1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
58	Е11-070501-0102 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	50		2199,55	1027,42	109978	51371	33278	46143	168610
						506,58	275,50	25329	13775		12490	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,034	1,7	13674,00				23246		
59	С1221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	8,12		43208,00	--	350849	--	350849	--	378917
						--	--	--	--		28068	
60	С1221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	5,57		43208,00	--	240669	--	240669	--	259922
						--	--	--	--		19253	
61	Е11-060401-0103 Изм. и доп. вып. 16	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	1,4		39109,63	2288,12	54753	3203	41066	10224	70175
						7488,80	536,52	10484	751		5198	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,421	25562,00				36324		
62	Е11-060701-0201 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство	м3	1,88		48431,82	4887,03	91052	9187	61500	20339	120303
						10832,25	1056,62	20365	1986		8911	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,9082	29796,00				56857		
63	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02598		349485,00	--	9080	--	9080	--	9806
						--	--	--	--		726	
64	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,06052		334486,00	--	20243	--	20243	--	21862
						--	--	--	--		1619	
65	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,009414		939220,03	7411,45	8842	70	8142	760	10370
						66910,90	1497,62	630	14		768	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	131028 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1	0,009414	856578,00				8064		
66	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	41,36		904,17	19,87	37396	821	24019	11789	53120
						303,58	2,91	12556	120		3935	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	99,264	223,00				22136		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					959239	66011	822213	91045	1134305
								71015	16962	--	84021	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					959239				
	Материалы		Тенге					201372				
	Всего заработная плата		Тенге						87977			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					29323				
	Местные материалы		Тенге					591518				
		Накладные расходы	Тенге					91045				
		Сметная прибыль	Тенге					84021				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1134305				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									62
		Сметная заработная плата	Тенге						87977			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					1134305				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									62
		Сметная заработная плата	Тенге						87977			
		ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	**Тенге**					80086182	2318240	69558170	8769702	95964354
								8209772	555299	--	7108470	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					79869508				
	Материалы		Тенге					25533261				
	Всего заработная плата		Тенге						8765071			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					17118897				
	Местные материалы		Тенге					26689344				
		Накладные расходы	Тенге					8769702				
		Сметная прибыль	Тенге					7091136				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					95730346				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6567
		Сметная заработная плата	Тенге						8765071			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					216674				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					216674				
		Сметная прибыль	Тенге					17334				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					234008				
		ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	Тенге					95964354				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6567
		Сметная заработная плата	Тенге						8765071			
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ										
		РАЗДЕЛ 6.Каркас										
67	Е11-070502-0104	**Колонны массой до 2 т. Установка на нижестоящие колонны**	**шт. сборных конструкций**	77		12534,70	--	965172	--	--	1138903	2272401
						12534,70	--	965172	--		168326	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	127966	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	20,25	1559,25							
67.2	131589	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0539	4,15							
68	С1222-303-0101	**Колонна без консолей**	**м3**	19,846		104201,00	--	2067973	--	2067973	--	2233411
						--	--	--	--		165438	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
69	С1222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,2156		892474,00	--	192417	--	192417	--	207810
						--	--	--	--		15393	
70	Е11-070503-0105	Ригели, масса до 1 т. Укладка	шт. сборных конструкций	113		3952,85	1389,85	446672	157053	13198	369914	881913
						2446,20	328,02	276421	37066		65327	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0025	0,2825	13674,00				3863		
70.2	147339 С	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,00037	0,04181	223297,00				9336		
71	С1222-104-0308	Ригель связного каркаса высотой 450 мм для опирания многопустотных плит перекрытий с несущей способностью 60 тс/пм ГОСТ 13015-2012	м3	35,238		119895,00	--	4224860	--	4224860	--	4562849
						--	--	--	--		337989	
72	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	17,15552		21646,07	1398,23	371350	23987	4942	318089	744594
						19959,84	415,40	342421	7126		55155	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	51,46656	96,00				4941		
73	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	4,63208		349485,00	--	1618842	--	1618842	--	1748349
						--	--	--	--		129507	
74	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	12,52944		334486,00	--	4190922	--	4190922	--	4526196
						--	--	--	--		335274	
75	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,344		349485,00	--	120223	--	120223	--	129841
						--	--	--	--		9618	
76	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	18,7354		334486,00	--	6266729	--	6266729	--	6768067
						--	--	--	--		501338	
77	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	1,1304		265945,95	1417,95	300625	1603	--	272745	619240
						264528,00	616,89	299022	697		45870	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78	С1217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	1,1304	647579,00	--	732023	--	732023	--	790585
					--	--	--	--		58562	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				21497808	182643	19432129	2099651	25485256
							1883036	44889	--	1887797	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				21305391				
		Материалы	Тенге				18139				
		Всего заработная плата	Тенге					1927925			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				12928739				
		Местные материалы	Тенге				6292833				
		Накладные расходы	Тенге				2099651				
		Сметная прибыль	Тенге				1872404				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				25277446				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1320
		Сметная заработная плата	Тенге					1927925			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				192417				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				192417				
		Сметная прибыль	Тенге				15393				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				207810				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				25485256				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1320
		Сметная заработная плата	Тенге					1927925			
		РАЗДЕЛ 7.Стены									
79	Е11-060601-0205 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	48,4	55519,54	3801,93	2687146	184013	2064755	435084	3372008
					9057,40	820,99	438378	39736		249778	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1	100615 С	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015 / 49,126	38219,00				1877547		
80	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2688	349485,00	--	93942	--	93942	--	101457
					--	--	--	--		7515	
81	С1214-210-0501	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,17352	349459,00	--	60638	--	60638	--	65489
					--	--	--	--		4851	
82	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	4,66679	334486,00	--	1560976	--	1560976	--	1685854
					--	--	--	--		124878	
83	Е11-060801-0102 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	3	78300,69	1890,88	234902	5672	171151	54105	312128
					19359,60	459,07	58079	1377		23121	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
83.1	100615 С	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	3,045	38219,00				116377		
83.2	131018 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	0,018	818975,00				14742		
83.3	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0622	0,1866	100670,00				18785		
83.4	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0275	0,0825	125659,00				10367		
84	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01209		349485,00	--	4225	--	4225	--	4563
						--	--	--	--		338	
85	С1214-210-0501	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,26047		349459,00	--	91024	--	91024	--	98306
						--	--	--	--		7282	
86	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,01284		334486,00	--	4295	--	4295	--	4639
						--	--	--	--		344	
87	Е11-060601-0205 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	30,13		55519,54	3801,93	1672804	114552	1285353	270849	2099145
						9057,40	820,99	272899	24736		155492	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1	100615 С	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	30,58195	38219,00				1168812		
88	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,15712		349485,00	--	54911	--	54911	--	59304
						--	--	--	--		4393	
89	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	3,313		334486,00	--	1108152	--	1108152	--	1196804
						--	--	--	--		88652	
90	Е11-060801-0102 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	1,51		78300,69	1890,88	118234	2855	86146	27233	157104
						19359,60	459,07	29233	693		11637	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	100615 С	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,53265	38219,00				58576		
90.2	131018 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	0,00906	818975,00				7420		
90.3	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0622	0,093922	100670,00				9455		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
90.4	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0275	0,041525	125659,00				5218		
91	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0049		349485,00	--	1712	--	1712	--	1849
						--	--	--	--		137	
92	С1214-210-0501	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,14312		349459,00	--	50015	--	50015	--	54016
						--	--	--	--		4001	
93	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,01284		334486,00	--	4295	--	4295	--	4639
						--	--	--	--		344	
94	Е11-060601-0205 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	48,4		55519,54	3801,93	2687146	184013	2064755	435084	3372008
						9057,40	820,99	438378	39736		249778	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
94.1	100615 С	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	49,126	38219,00				1877547		
95	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1564		349485,00	--	54659	--	54659	--	59032
						--	--	--	--		4373	
96	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	1,65566		334486,00	--	553795	--	553795	--	598099
						--	--	--	--		44304	
97	Е11-060601-0205 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	10,7		55519,54	3801,93	594059	40681	456464	96186	745464
						9057,40	820,99	96914	8785		55220	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
97.1	100615 С	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	10,8605	38219,00				415077		
98	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,15198		349485,00	--	53115	--	53115	--	57364
						--	--	--	--		4249	
99	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,92608		334486,00	--	309761	--	309761	--	334542
						--	--	--	--		24781	
100	Е11-060801-0102 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	0,7		78300,69	1890,88	54810	1323	39935	12624	72829

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						19359,60	459,07	13552	321		5395	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
100.1	100615 С	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,7105	38219,00				27155		
100.2	131018 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	0,0042	818975,00				3440		
100.3	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0622	0,04354	100670,00				4383		
100.4	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0275	0,01925	125659,00				2419		
101	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00156		349485,00	--	545	--	545	--	589
						--	--	--	--		44	
102	С1214-210-0501	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,0798		349459,00	--	27887	--	27887	--	30118
						--	--	--	--		2231	
103	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,01284		334486,00	--	4295	--	4295	--	4639
						--	--	--	--		344	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					12087343	533109	10206801	1331165	14491989
								1347433	115384	--	1073482	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					12087343				
	Материалы		Тенге					6168556				
	Всего заработная плата		Тенге						1462817			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					4038242				
		Накладные расходы	Тенге					1331165				
		Сметная прибыль	Тенге					1073482				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					14491990				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1146
		Сметная заработная плата	Тенге						1462817			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					14491990				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1146
		Сметная заработная плата	Тенге						1462817			
		РАЗДЕЛ 8.Перекрытие										
104	Е11-070504-0106 Изм. и доп. вып. 19	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	236		3957,24	934,45	933909	220530	494100	315883	1349775
						929,15	205,16	219279	48418		99983	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
104.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07215	17,0274	13674,00				232833		
104.2	130010 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00106	0,25016	907312,00				226973		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
105	Е11-070504-0105 Изм. и доп. вып. 19	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	127		2936,74	789,14	372966	100220	175400	141429	555546
						766,50	177,24	97346	22509		41152	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,04996	6,34492	13674,00				86760		
105.2	130010 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00066	0,08382	907312,00				76051		
106	С1222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	2091,1606		8538,00	--	17854329	--	17854329	--	19282675
						--	--	--	--		1428346	
107	Е11-060801-0108 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство	м3	343,9		69276,20	3001,98	23824085	1032381	17841057	4707980	30814630
						14395,60	648,32	4950647	222957		2282565	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1	100641 С	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	349,0585	43705,00				15255602		
107.2	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0336	11,55504	125659,00				1451995		
108	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,42		29796,00	--	101902	--	101902	--	110054
						--	--	--	--		8152	
109	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,1922		21859,23	1028,27	4201	198	55	3655	8484
						20542,96	353,09	3948	68		628	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
109.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,5766	96,00				55		
110	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,5179		349485,00	--	180998	--	180998	--	195478
						--	--	--	--		14480	
111	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	11,1966		334486,00	--	3745106	--	3745106	--	4044714
						--	--	--	--		299608	
112	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,02718		78905,95	1417,95	2145	39	--	1932	4403
						77488,00	616,89	2106	17		326	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
113	С1222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,02718		892474,00	--	24257	--	24257	--	26198
						--	--	--	--		1941	
114	С1261-102-0124	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,02718		108313,00	--	2944	--	2944	--	3180
						--	--	--	--		236	
115	Е11-260201-0505	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо	м3 изоляции	0,5		54372,02	984,90	27186	492	20027	5238	35018
						13333,76	450,74	6667	225		2594	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
115.1	139702 С	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3	1,02	0,51	39268,00				20027		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					47074028	1353860	40440175	5176117	56430155
								5279993	294194	--	4180011	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					47049771				
		Материалы	Тенге					18530638				
		Всего заработная плата	Тенге						5574187			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					3929048				
		Местные материалы	Тенге					17956231				
		Накладные расходы	Тенге					5176117				
		Сметная прибыль	Тенге					4178070				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					56403958				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4432
		Сметная заработная плата	Тенге						5574187			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					24257				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					24257				
		Сметная прибыль	Тенге					1941				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					26198				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					56430156				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4432
		Сметная заработная плата	Тенге						5574187			
		РАЗДЕЛ 9.Лестница										
116	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,34228		84633,64	27039,73	28968	9255	4392	12733	45037
						44760,32	9153,37	15321	3133		3336	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
116.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0134	0,004587	647579,00				2970		
116.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,001369	219538,00				301		
116.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000664	532604,00				354		
117	С1222-503-0101	Косоуры	т	0,34228		866616,00	--	296625	--	296625	--	320355

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		23730	
118	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	13,86234		95,29	2,68	1321	37	609	469	1933
						48,70	0,29	675	4		143	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
118.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,001248	439993,00				549		
119	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	13,86234		162,84	3,79	2257	52	1416	550	3032
						56,92	0,58	789	8		225	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
119.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,002495	508438,00				1269		
120	Е11-060801-0106 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	2,7		83903,74	2991,45	226540	8077	158150	56408	305584
						22338,00	620,03	60313	1674		22636	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
120.1	100615 С	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	2,7405	38219,00				104739		
120.2	131018 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0074	0,01998	818975,00				16363		
120.3	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,041	0,1107	100670,00				11144		
120.4	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0353	0,09531	125659,00				11977		
121	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,086		441876,00	--	38001	--	38001	--	41041
						--	--	--	--		3040	
122	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03072		349485,00	--	10736	--	10736	--	11595
						--	--	--	--		859	
123	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,19536		334486,00	--	65345	--	65345	--	70573
						--	--	--	--		5228	
124	Е11-060801-0102 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	1,42		78300,69	1890,88	111187	2685	81011	25610	147740
						19359,60	459,07	27491	652		10944	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
124.1	100615 С	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,4413	38219,00				55085		
124.2	131018 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	0,00852	818975,00				6978		
124.3	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0622	0,088324	100670,00				8892		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
124.4	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0275	0,03905	125659,00				4907		
125	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,02136	349485,00	--	7465	--	7465	--	8062
						--	--	--	--		597	
126	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т		0,27908	334486,00	--	93348	--	93348	--	100816
						--	--	--	--		7468	
127	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т		0,03624	78905,95	1417,95	2860	51	--	2576	5871
						77488,00	616,89	2808	22		435	
128	С1222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т		0,03624	892474,00	--	32343	--	32343	--	34930
						--	--	--	--		2587	
129	С1261-102-0124	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т		0,03624	108313,00	--	3925	--	3925	--	4239
						--	--	--	--		314	
130	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций		0,17114	84633,64	27039,73	14484	4628	2196	6366	22519
						44760,32	9153,37	7660	1567		1668	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
130.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0134	0,002293	647579,00				1485		
130.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000685	219538,00				150		
130.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000332	532604,00				177		
131	С1222-503-0101	Косоуры	т		0,17114	866616,00	--	148313	--	148313	--	160178
						--	--	--	--		11865	
132	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		6,93117	95,29	2,68	660	19	303	234	966
						48,70	0,29	338	2		72	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
132.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000624	439993,00				274		
133	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		6,93117	162,84	3,79	1129	26	708	275	1516
						56,92	0,58	395	4		112	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
133.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,001248	508438,00				634		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
134	Е11-060801-0106 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	1,35		83903,74	2991,45	113270	4038	79076	28204	152792
						22338,00	620,03	30156	837		11318	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
134.1	100615 С	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,37025	38219,00				52370		
134.2	131018 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0074	0,00999	818975,00				8182		
134.3	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,041	0,05535	100670,00				5572		
134.4	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0353	0,047655	125659,00				5988		
135	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,043		441876,00	--	19001	--	19001	--	20521
						--	--	--	--		1520	
136	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01536		349485,00	--	5368	--	5368	--	5797
						--	--	--	--		429	
137	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,09768		334486,00	--	32673	--	32673	--	35287
						--	--	--	--		2614	
138	Е11-060801-0102 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	0,8		78300,69	1890,88	62641	1512	45641	14428	83234
						19359,60	459,07	15488	367		6165	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
138.1	100615 С	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,812	38219,00				31034		
138.2	131018 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	0,0048	818975,00				3931		
138.3	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0622	0,04976	100670,00				5009		
138.4	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0275	0,022	125659,00				2764		
139	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01068		349485,00	--	3732	--	3732	--	4031
						--	--	--	--		299	
140	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,15002		334486,00	--	50180	--	50180	--	54194
						--	--	--	--		4014	
141	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,01812		78905,95	1417,95	1430	26	--	1288	2935
						77488,00	616,89	1404	11		217	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
142	С1222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,01812	892474,00	--	16172	--	16172	--	17466
					--	--	--	--		1294	
143	С1261-102-0124	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,01812	108313,00	--	1963	--	1963	--	2120
					--	--	--	--		157	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				1391937	30406	1198692	149141	1664364
							162838	8281	--	123286	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				855032				
	Материалы		Тенге				366914				
	Всего заработная плата		Тенге					143438			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				331737				
		Накладные расходы	Тенге				130042				
		Сметная прибыль	Тенге				78806				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1063880				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								115
		Сметная заработная плата	Тенге					143438			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				536905				
	Материалы		Тенге				6589				
	Всего заработная плата		Тенге					27681			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				493453				
		Накладные расходы	Тенге				19099				
		Сметная прибыль	Тенге				44480				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				600484				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата	Тенге					27681			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				1664364				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								134
		Сметная заработная плата	Тенге					171119			
		ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	Тенге				82051116	2100018	140835967	17525776	194036118
							8673300	462748	--	14373046	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				81297537				
	Материалы		Тенге				25084247				
	Всего заработная плата		Тенге					9108367			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				21227766				
	Местные материалы		Тенге				24249064				
		Накладные расходы	Тенге				8736975				
		Сметная прибыль	Тенге				7202762				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				97237274				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7013
		Сметная заработная плата	Тенге					9108367			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				753579				
	Материалы		Тенге				6589				
	Всего заработная плата		Тенге					27681			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				710127				
		Накладные расходы	Тенге				19099				
		Сметная прибыль	Тенге				61814				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				834492				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата	Тенге					27681			
		ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	Тенге				98071766				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7032
		Сметная заработная плата	Тенге					9136048			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								194036120
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				16883072				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					4418258			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1018047			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						140835969		
		- Накладные расходы	Тенге							17525776	
		- Сметная прибыль	Тенге							14373046	

Составил Г. Ромах, К. Естаева

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 02-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-05-01

на общестроительные работы - КЖ

Наименование объекта - Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом

Основание: ТП-РК-2.25-9.9 (IВ,IIIА,IIIВ)-2020-КЖ

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	12939,648	1304,75 --	- --	- -	16883068
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	659,5617358	1543,52 --	- --	- -	(1018048)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**16883068**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	556,2399714	6226 --	- --	1454 808772,92	3463150
4	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	42,60108572	9256 --	- --	2482 105735,89	394316
5	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1383,306889	199 --	- --	- -	275278
6	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	16,5891906	5127 --	- --	2077 34455,75	85053

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	17,3083554	4544 --	- --	1738 30081,92	78649
8	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	24,22697357	3090 --	- --	1454 35226,02	74861
9	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	2,59615905	5040 --	- --	1454 3774,82	13085
10	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	182,828052	44 --	- --	- -	8044
11	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	11,16453	702 --	- --	- -	7838
12	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	374,083343	16 --	- --	- -	5985
13	2817С	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	28,44890832	210 --	- --	- -	5974
14	2883С	3401-0204-0201 РСНБ РК 2015	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	21,82988808	197 --	- --	- -	4300
15	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	4,4102778	342 --	- --	- -	1508
16	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,50320294	166 --	- --	- -	84
17	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,2002338	210 --	- --	- -	42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	1,1617368	32 --	- --	- -	37
19	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,8625456	28 --	- --	- -	24
20	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,225	60 --	- --	- -	14
21	514С	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,4415412	25 --	- --	- -	11
22	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1488918	31 --	- --	- -	5
23	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00623805	28 --	- --	- -	0,17
24	2509	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	14,293125	3090 --	- --	1454 20782,2	44166
25	2016	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	185,55075	199 --	- --	- -	36925
26	698	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	200,10375	6226 --	- --	1454 290950,85	1245846
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**1329780,37**	**4418258**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
27	279859С	214-210-0502 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	99,55224	334486 --	326517 --	- -	33298831

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	269505С	222-203-0404 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	3173,9964	8538 --	8160 --	- -	27099581
29	100641С	212-101-1101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	505,673	43705 --	40856 --	- -	22100438
30	100615С	212-101-0901 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	464,61625	38219 --	35478 --	- -	17757168
31		222-303-0101 РСНБ РК 2015	Колонна без консолей	м3	87,235	104201 --	- --	- -	9089974
32		222-104-0308 РСНБ РК 2015	Ригель связного каркаса высотой 450 мм для опирания многопустотных плит перекрытий с несущей способностью 60 тс/пм ГОСТ 13015-2012	м3	72,191	119895 --	- --	- -	8655340
33	247677С	221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	137,476	43208 --	40731 --	- -	5940063
34	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	10,97311	349485 --	341222 --	- -	3834937
35	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	23,749493	125659 --	122713 --	- -	2984338
36	100489С	212-101-0401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	51,4214	25562 --	23069 --	- -	1314434
37	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	7,495899	125659 --	122713 --	- -	941927
38	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	1,39811083	647579 --	633472 --	- -	905387
39	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	938,05901	764 --	730 --	- -	716677
40	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	48,22579	13674 --	11580 --	- -	659439
41	130007С	222-509-1003 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,53992	892474 --	884421 --	- -	481865

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42	131034С	222-525-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,58404	818918 --	811412 --	- -	478281
43	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	4,597917	100670 --	98214 --	- -	462872
44	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,49892	907312 --	899147 --	- -	452676
45	274388С	222-503-0101 РСНБ РК 2015	Косоуры	т	0,51342	866616 --	858754 --	- -	444938
46	279858С	214-210-0501 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	1,17923	349459 --	341197 --	- -	412093
47	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	451,2	874 --	856 --	- -	394349
48	131018С	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,39007	818975 --	811469 --	- -	319458
49	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1374,096	223 --	218 --	- -	306423
50	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	1,41105182	211214 --	206114 --	- -	298034
51	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	7,6819	29796 --	27219 --	- -	228890
52	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	442,8879342	392 --	383 --	- -	173612
53	131589С	215-204-0502 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,23952	137093 --	133923 --	- -	169930
54	279846С	214-210-0102 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,4928	343539 --	335393 --	- -	169296

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
55	249738С	235-303-0301 РСНБ РК 2015	Смесь сухая - наливная высокопрочная ремонтная смесь для конструкционного ремонта, созданная с применением нанотехнологий толщина укладки от 20 до 50 мм	кг	519,75	209 --	203 --	- -	108628
56	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	13,6330892	6931 --	6792 --	- -	94491
57	131543С	215-202-0202 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,650938	136619 --	133458 --	- -	88930
58	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,28989496	207992 --	202955 --	- -	60296
59		214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,129	441876 --	431548 --	- -	57002
60	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,906	28258 --	25712 --	- -	53860
61	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	743,2638011	70 --	68 --	- -	52028
62	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,9059394	44541 --	42881 --	- -	40351
63	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	62,29	459 --	448 --	- -	28591
64	145198С	261-107-0212 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,11016	233942 --	228592 --	- -	25771
65	139702С	234-102-0303 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3	0,51	39268 --	38389 --	- -	20027
66	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0916064	203792 --	199126 --	- -	18669
67	147339С	261-107-0569 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,08288	223297 --	217960 --	- -	18507

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68	269563С	261-102-0124 РСНБ РК 2015	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,10872	108313 --	105822 --	- -	11776
69	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,5504004	21028 --	20156 --	- -	11574
70	248391С	261-103-0107 РСНБ РК 2015	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,40649	20704 --	20296 --	- -	8416
71	128065С	261-102-0221 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	87,13026	96 --	94 --	- -	8364
72	131028С	222-525-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,009414	856578 --	848791 --	- -	8064
73	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,1374096	53822 --	52647 --	- -	7396
74	146692С	217-605-0301 РСНБ РК 2015	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,0154	429747 --	419657 --	- -	6618
75	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,02772	216199 --	211906 --	- -	5993
76	102638С	212-401-0107 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,2079	16341 --	14194 --	- -	3397
77	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00374283	508438 --	495555 --	- -	1903
78	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00203058	439993 --	429053 --	- -	893
79	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00099603	532604 --	520751 --	- -	530
80	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	5,1697014	98 --	98 --	- -	507
81	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00205368	219538 --	214275 --	- -	451

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
82	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00051342	812316 --	804859 --	- -	417
83	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00058222	379074 --	369328 --	- -	221
84	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,7033854	295 --	261 --	- -	208
85	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00030805	651547 --	636459 --	- -	201
86	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,099	1073 --	1022 --	- -	106
87	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,86188	112 --	110 --	- -	97
88	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00005134	1863700 --	1826336 --	- -	96
89	268273С	261-601-0201 РСНБ РК 2015	Щиты опалубки	м2	0,01857	5050 --	4949 --	- -	94
90	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0003119	287630 --	281927 --	- -	90
91	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00052882	136619 --	133458 --	- -	72
92	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00960095	5615 --	5503 --	- -	54
93	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,2105022	153 --	147 --	- -	32
94	268273	261-601-0201 РСНБ РК 2015	Щиты опалубки	м2	0,06237	5050 --	4949 --	- -	315

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
95	249738	235-303-0301 РСНБ РК 2015	Смесь сухая - наливная высокопрочная ремонтная смесь для конструкционного ремонта, созданная с применением нанотехнологий толщина укладки от 20 до 50 мм	кг	1,403325	209 --	203 --	- -	293
96	249431	261-201-0330 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	51,975	459 --	448 --	- -	23857
97	147348	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,051975	207992 --	202955 --	- -	10810
98	146692	217-605-0301 РСНБ РК 2015	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,051975	429747 --	419657 --	- -	22336
99	131589	215-204-0502 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	4,1528025	137093 --	133923 --	- -	569320
100	127966	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	1559,25	874 --	856 --	- -	1362784
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**140835971**

Составил Г. Ромах, К. Естаева

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 02-05-02

на общестроительные работы - АР

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Стены и перегородки			37272748				37272748	5619	7455130		9,34
2	Кровля			18920730				18920730	1793	2383230		4,74
3	Полы			32155978				32155978	4228	5061064		8,06
4	Проемы			22440057				22440057	990	1294756		5,63
5	Отделочные работы			64367307				64367307	16625	23146378		16,14
6	Разные работы			223753091				223753091	1754	2367823		56,09
	Всего по смете:			**398909911**				**398909911**	**31009**	**41708381**		**100,00**

Составил Л.В.Колесниченко

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э75020

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э75020'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'02-05'Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом''2'02-05-02'общестроительные работы - АР'АР''в текущих ценах на 2021 г.*
3	(РС295961РС299440)(РС100081РС100249)*
4	Р Стены и перегородки*
5	Х1,12:1,02=Ф50*
6	Х5,92=Ф49*
7	L----------*
8	П2 Кирпичные перегородки техподполья (л.13)*
9	Е11-060101-0120'3,7''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство'м3*
10	С1214-210-0501'(78,74+9,38).0,001''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм'т*
11	Е11-80101-0301'31.0,12''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом'м2 поверхности*
12	Е11-080101-0307'31.0,3.2''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
13	L----------*
14	П2 Стены (л.14, 15,18)*
15	LЕ11-080301-0303(РС279567РС279566)(РС279869)'(395+380).0,3''Стены железобетонных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м'м3*
16	Е11-080301-0303(РС295502РС279566)(РС295730)'(395+380).0,3''Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м'м3*
17	L*
18	Е11-070503-0110(РС125423)(РС295547)'2+1+1+52+1+6+5+49''Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка'шт. сборных конструкций*
19	С1222-102-0108'0,044.(2+1)+0,037.(1+6)+0,033.(1+49)+0,012.(52+5)''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
20	L---*
21	П2 Крепления стен из газобетонных блоков (л.14, 15, 18)*
22	Е11-070107-0103(РС130010РС131039)'(12,93.(188+164)+25,86.(8+16)+4,86.(20+20)).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
23	L----------*
24	П2 Кирпичные перегородки (л.14, 15)*
25	Е11-080401-0305(РС295491РС102867)'1290+1240''Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
26	L---*
27	Е11-060301-0404(РС130722)(РС295613)'0,037.(640+620).0,001''Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании'т*
28	L----------*
29	П2 Кирпичные стены парапета (л.16)*
30	Е11-080201-0107(РС295491РС102867)'247,4.0,25''Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
31	L---*
32	Е11-060701-0201'0,033.245,2''Пояса в опалубке. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
33	C1214-210-0101'0,09.5.245,2.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
34	C1214-210-0501'0,62.2.245,2.0,001''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм'т*
35	L---*
36	C1214-210-0502'0,71.79.0,001''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм'т*
37	C1217-101-0105'79.(0,01+0,037).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ'т*
38	L==========*
39	PКровля*
40	E11-120101-1503(PC135535)'60,5=Ф1''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
41	C1261-107-0508'Ф1.1,1''Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82'1000 м2*
42	E11-120101-1301(PC248659)(PC295715)'Ф1''Покрытия. Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой'м2 утепляемого покрытия*
43	C1234-102-0202'Ф1.0,13.1,03''Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3'м3*
44	E11-120101-0108(PC248642PC133346)(PC282032PC282035)(PC293031PC282035)(PC295706PC133346)'Ф1''Кровли скатные из ПВХ-мембраны. Устройство'м2 кровли*
45	E11-120101-1402'Ф1.0,085''Покрытия. Утепление керамзитом'м3 утеплителя*
46	E11-120101-1701(PC102635PC102637)'Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
47	E11-120101-1702(PC102635PC102637)(H5.25)(H52.25)(H53.25) K=25'Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
48	E11-060301-0410(PC274377)(PC295570)'Ф1.1,22.0,001=Ф2''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
49	C1214-403-0101'Ф2''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
50	E11-120101-1504'Ф1''Пароизоляция обмазочная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
51	E11-120101-1503(PC135535)(H5.3)(H52.3)(H53.3) K=3'Ф1''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
52	C1261-107-0508'Ф1.1,1.3''Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82'1000 м2*
53	E11-120101-0108(PC248642PC133346)(PC282032PC282035)(PC293031PC282035)(PC295706PC133346)'Ф1''Кровли скатные из ПВХ-мембраны. Устройство'м2 кровли*
54	LE11-270701-0302(PC100328=0,0005+0,05#)(PC249751)'Ф1''Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком'м2 тротуара*
55	LC1255-102-0101'Ф1''Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 30 мм ГОСТ 17608-2017'м2*
56	E11-110101-2501(PC100328)(PC295531)'Ф1''Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком'м2 покрытия*
57	C1211-401-0101'0,055''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м3*
58	C1255-102-0101'Ф1''Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 30 мм серая ГОСТ 17608-2017'м2*
59	L----------*
60	П2 Чердак*
61	E11-120101-1503(PC135535)'1376,17=Ф1''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
62	C1261-107-0508'Ф1.1,1''Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82'1000 м2*
63	E11-120101-1303(PC248659)(PC295715)'Ф1.2''Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м2 утепляемого покрытия*
64	П2Толщину утеплителя для кровли по районам уточнять по таблице#==========*
65	L*
66	C1234-101-0205'Ф1.1,03.0,10''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
67	С1234-101-0207'Ф1.1,03.0,04''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180'м3*
68	Е11-120101-1701(РС102635РС102637)'Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
69	Е11-120101-1702(РС102635РС102637)(Н5.15)(Н52.15)(Н53.15) К=15'Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
70	Е11-060301-0410(РС274377)(РС295570)'Ф1.1,22.0,001=Ф2''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
71	С1214-403-0101'Ф2''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
72	L==========*
73	Р Полы*
74	L----------*
75	П2 Тип 1 (л.19)*
76	Е11-110101-0102'1258,74=Ф1''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
77	Е11-110101-0209(РС100467РС100511)(РС100328)(РС135832)'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
78	Е11-110101-1501(РС100533РС100511)'Ф1''Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*
79	Е11-110101-1502(РС100533РС100511)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501'м2 покрытия*
80	L----------*
81	П2 Тип 2*
82	Е11-110101-0102'63,73=Ф1''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
83	Е11-110101-0209(РС100467РС100511)(РС100328)(РС135832)'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
84	Е11-110101-1501(РС100533РС100511)'Ф1''Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*
85	Е11-110101-1502(РС100533РС100511)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501'м2 покрытия*
86	Е11-150403-0108(РС276162РС249453)(РС295962РС249453)'Ф1''Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску'м2 окрашиваемой поверхности*
87	L----------*
88	П2 Тип 3*
89	Е11-110101-0901(РС295715)'79,5=Ф1''Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
90	С1234-101-0206'Ф1.1,03.0,04''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150'м3*
91	Е11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
92	Е11-110101-1102(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
93	Е11-060301-0410(РС274377)(РС295570)'Ф1.0,92.0,001=Ф2''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
94	С1214-403-0101'Ф2''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
95	Е11-110101-2705(РС287793РС287795)(РС295970)'Ф1''Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
96	С1233-202-0101'Ф1.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м2*
97	L----------*
98	П2 Тип 4*
99	Е11-110101-0901(РС295715)'1842,66=Ф1''Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
100	С1234-101-0206'Ф1.1,03.0,04''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150'м3*
101	Е11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
102	Е11-110101-1102(Н5.3)(Н52.3)(Н53.3) К=3'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
103	Е11-060301-0410(РС274377)(РС295570)'Ф1.0,92.0,001=Ф2''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
104	С1214-403-0101'Ф2''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
105	Е11-110101-3601'Ф1''Покрытия из линолеума. Устройство'м2 покрытия*
106	L----------*
107	П2 Тип 5*
108	Е11-110101-0901(РС295715)'356,92=Ф1''Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
109	С1234-101-0206'Ф1.1,03.0,04''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150'м3*
110	Е11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
111	Е11-110101-1102'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
112	Е11-060301-0410(РС274377)(РС295570)'Ф1.0,92.0,001=Ф2''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
113	С1214-403-0101'Ф2''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
114	Е11-110101-0602(РС100328)(Н5.0,17)(Н52.0,17)(Н53.0,17) К=0,17'Ф1''Гидроизоляция полимерцементным составом на латексе СКС-65-ГП толщиной слоя 30 мм. Устройство'м2 поверхности*
115	С1211-402-0101'Ф1.0,004.1,55''Песок кварцевый'т*
116	Е11-110101-2705(РС287793РС287795)(РС295970)'Ф1''Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
117	С1233-202-0101'Ф1.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м2*
118	L----------*
119	П2 Тип 6*
120	Е11-110101-0901(РС295715)'88,31=Ф1''Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
121	С1234-101-0206'Ф1.1,03.0,04''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150'м3*
122	Е11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
123	Е11-110101-1102(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
124	Е11-060301-0410(РС274377)(РС295570)'Ф1.0,92.0,001=Ф2''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
125	С1214-403-0101'Ф2''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
126	Е11-110101-0602(РС100328)(Н5.0,17)(Н52.0,17)(Н53.0,17) К=0,17'Ф1''Гидроизоляция полимерцементным составом на латексе СКС-65-ГП толщиной слоя 30 мм. Устройство'м2 поверхности*
127	С1211-402-0101'Ф1.0,004.1,55''Песок кварцевый'т*
128	Е11-110101-2705(РС287793РС287795)(РС295970)'Ф1''Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
129	С1233-202-0101'Ф1.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м2*
130	L----------*
131	П2 Тип 7*
132	Е11-110101-0901(РС295715)'19,24=Ф1''Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
133	С1234-101-0206'Ф1.1,03.0,04''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150'м3*
134	Е11-110101-1105'Ф1''Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
135	E11-110101-1106(Н5.28)(Н52.28)(Н53.28) К=28'Ф1''Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105'м2 стяжки*
136	E11-110101-0503(РС147201)'Ф1''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
137	С1234-203-0101'Ф1''Полотно иглопробивное стекловолокнистое теплоизоляционное ИПС-Т-500'м2*
138	E11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
139	E11-110101-1102(Н5.3)(Н52.3)(Н53.3) К=3'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
140	E11-060301-0410(РС274377)(РС295570)'Ф1.0,92.0,001=Ф2''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
141	С1214-403-0101'Ф2''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
142	E11-110101-3601(РС149999РС249752)'Ф1''Покрытия из линолеума. Устройство'м2 покрытия*
143	L----------*
144	П2 Тип 8*
145	E11-110101-1101'18,78=Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
146	E11-110101-1102(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
147	E11-110101-2707(РС295969)'Ф1''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
148	С1231-302-0101'1,02.(Ф1)''Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 30х30х8мм'м2*
149	П2 ==========*
150	E11-110101-3904(РС295946)'806=Ф7''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов*
151	С1233-202-0101'Ф7.1,01.0,06''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м2*
152	E11-110101-4003'1556,3''Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах'м плинтусов*
153	L==========*
154	Р Проемы*
155	П2 Двери (л.22, 23)*
156	L--стальные двери--*
157	L----------*
158	П2 поз. 1, 3, 10, 11, 12, 13*
159	С1223-207-0102'1,77.1,47=Ф1''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный'м2*
160	С1223-207-0104'1,47.1,77.2+1,47.2,07.(2+2+2+2)=Ф2''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный'м2*
161	E11-090403-0404(РС134849)(РС295688)'Ф1+Ф2''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в бетонных стенах'м2*
162	E11-150501-0203(РС146349РС286611)'0,3.1,4.(2+2+2+2)''Двери. Остекление витринным стеклом на эластичных прокладках'м2 площади остекления*
163	E11-090403-0501(РС293076)'2+2+2+2''Доводчики дверные. Установка'шт.*
164	С1223-502-0101'4+2''Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг'комплект*
165	L----------*
166	П2 поз. 2, 4*
167	С1223-207-0101'0,87.1,77=Ф1''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный'м2*
168	С1223-207-0103'0,87.1,77=Ф2''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный'м2*
169	E11-090403-0402(РС134849)(РС295688)'Ф1+Ф2''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах'м2*
170	L--деревянные двери--*
171	L----------*
172	П2 поз. 5, 6, 7, 8, 9, 14, 15, 14 со звездочкой, 15 со звездочкой, 16, 17, 18*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
173	С1261-104-0203'1,27.2,07.3=Ф1''Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ СТ РК 943-92'м2*
174	С1223-201-0115'1,27.2,07.(8+2)=Ф2''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 21-13П'м2*
175	С1261-104-0205'1,47.2,07.(1+1)=Ф3''Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-15ПЩ СТ РК 943-92'м2*
176	С1223-201-0103'0,97.2,07.(26+31+28+22)+0,87.2,07.(5+3)=Ф4''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П'м2*
177	С1223-201-0118'1,47.2,07.(10+4)=Ф5''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 24-15П'м2*
178	Е11-100107-0101(РС134849)(РС295688)'Ф1+Ф2+Ф3+Ф4+Ф5''Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков'м2*
179	Е11-090403-0501(РС293076)'8+2''Доводчики дверные. Установка'шт.*
180	С1223-502-0101'8+2''Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг'комплект*
181	L----------*
182	L--ПВХ двери--*
183	П2 поз. 20*
184	С1223-203-0201'0,67.2,07.4=Ф1''Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-7, однопольный'м2*
185	Е11-100501-0201(РС295688)'Ф1''Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей'м2*
186	L=====*
187	П2 Окна (л.20)*
188	L-----*
189	П2 ОК-1*
190	Е11-100501-0107(РС134848)(РС295687)'2,34.1,35.44=Ф1''Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)'м2*
191	С1223-102-0307'Ф1''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками'м2*
192	L-----*
193	П2 ОК-2*
194	Е11-100501-0107(РС295687)(РС134848)'1,74.1,35.25=Ф1''Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)'м2*
195	С1223-102-0308'Ф1''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой'м2*
196	L-----*
197	П2 ОК-3,4, 4 со звездочкой*
198	Е11-100501-0105(РС295687)(РС134848)'1,29.1,35.13+0,84.1,35.(3+4)=Ф1''Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых'м2*
199	С1223-102-0207'Ф1''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка'м2*
200	П2=======*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
201	E11-100501-0401(РС295687)(РС134096)'2,5.44+1,9.25+1,45.13+1,0.7=Ф1''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'м*
202	С1223-501-0115'Ф1''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 300 мм'м*
203	L-----*
204	П2 Подоконный слив*
205	E11-120101-1001'39,16''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
206	П2=======*
207	E11-100110-0101'1,75''Каркас из брусьев. Установка'м3*
208	П2=======*
209	П2 Витражи (л.21)*
210	L-----*
211	X7,83.3+6,96.2+6,24+15,12+7,83.3=Ф1*
212	X1,5.2,1.(3+3+1)+1,5.2,35.(2+1)=Ф2*
213	E11-100501-0704(РС134336)'Ф1-Ф2=Ф3''Проемы оконные площадью более 3 м2 в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами'м2*
214	С1223-301-0107'Ф3''Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом'м2*
215	L-----*
216	E11-100501-0802(РС134849)(РС295688)'Ф2''Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей'м2*
217	С1223-301-0207'Ф2''Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом'м2*
218	L-----*
219	E11-100501-0704(РС134336)'3,65=Ф1''Проемы оконные площадью более 3 м2 в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами'м2*
220	С1223-103-0123'Ф1''Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 трехстворчатый с двухкамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой'м2*
221	L==========*
222	РОтделочные работы*
223	П2Отделочные работы (л.1.4-1.6)*
224	L-----потолки-----*
225	E11-150401-0202(РС276161РС249440)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'1239+63,73''Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону'м2 окрашиваемой поверхности*
226	L----------*
227	L сухие 5мм, в/э*
228	X475,51+295,15+205+6,26+79,37+15,06+463,73+329,6+79,32+6,26+64+75,4+26,26=Ф1*
229	L цемент. шт-ка 5 мм, в/э*
230	X151,2+34,59+117,72+111,45=Ф2*
231	L сухие 5мм, маслян.*
232	X2,1+2,1=Ф3*
233	L улучш. ш-ка по сетке, в/э*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
234	X40,21=Ф4*
235	L----------*
236	LE11-150206-0205(РС149732=2,795:2,47.5#)'Ф1+Ф3''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе (толщиной 5 мм)'м2 отделываемой поверхности*
237	LE11-150206-0205(РС149732РС149863=2,795:2,47.5#)'Ф2''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе (на цементной основе толщиной 5 мм)'м2 отделываемой поверхности*
238	E11-150206-0206(РС149732РС149726)'Ф1+Ф3+Ф2''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
239	E11-150207-0102(РС295576РС128107)'Ф4''Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
240	E11-150405-0106(РС249453)(РС147307)'Ф1+Ф2+Ф4''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
241	E11-150403-0309(РС295962РС249453)'Ф3''Потолки. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
242	L----------*
243	П2 Стены техподполья#==========*
244	E11-150203-0201(РС295576РС128107)'55,83+50,95''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое'м2 оштукатуриваемой поверхности*
245	E11-150207-0101(РС295576РС128107)(РС276071РС128112)'11,44+24,15''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
246	E11-150206-0201(РС149732РС149726)'833+61,78''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
247	E11-150206-0203(РС149732РС149726)'833+61,78''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
248	E11-150401-0201(РС295961РС299440)'55,83+11,44+946''Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
249	E11-150405-0103(РС147307)(РС249453)'50,95+24,15+61,78''Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
250	П2 Стены 1-го, 2-го этажа#==========*
251	L---выравнивание сухими 5мм,обои *
252	X299+272,38=Ф1*
253	L---улучш. ш-ка раствором, обои*
254	X1003,4+929,67=Ф2*
255	L---выравнивание цемент. 5мм, в/э*
256	X18,14+3,6+2,7+65,1+14,39+30,55+2,7+66,3=Ф3*
257	L---улучш. шт-ка раствором, в/э с подготовкой *
258	X208,1+231,53+14,13+7,2+47,7+7,84+172,64+217,4+27,21+7,2+3,15+53,1+17,53=Ф4*
259	L---выравнивание цемент. 5мм, керамич.*
260	X36,29+5,4+28,8+5,4=Ф5*
261	L---улучш. ш-ка раствором, керамич*
262	X416+14,4+345,3+14,4=Ф6*
263	L---выравнивание сухими 5мм, в/э *
264	X84,37+98,1+24,5+4,74+5,67+216,1+78,07+103,5+18,47+9,72+210,1=Ф7*
265	L--- в/э по ГКЛ с подгот.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
266	X4,5=Ф8*
267	L---выравнивание цемент. 5мм, масл. *
268	X168,65+7,2+49,02+48,9+9,48+11,34+156,15+61,11+59,82+36,84+19,44=Ф9*
269	L---улучш. шт-ка раствором, масл. с подгот.*
270	X463,1+28,26+95,4+15,68+434,9+54,41+6,3+106,2+35,06=Ф10*
271	L--- масл. по ГКЛ*
272	X9+4,1+8,2=Ф11*
273	L---выравнивание сухими 5мм по стеклосетке, в/э *
274	X18,38=Ф12*
275	L---улучш.штук. по стеклосетке, в/э *
276	X4,17=Ф13*
277	L---выравнивание цемент. 5мм по стеклосетке, масл. *
278	X36,77=Ф14*
279	L---улучш.штук. по стеклосетке, масл.*
280	X8,34=Ф15*
281	L---выравнивание сухими 5мм , масл. *
282	X14,4+15,1=Ф16*
283	E11-150206-0201(РС149732РС149726)'Ф1''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
284	E11-150206-0203(РС149732РС149726)'Ф1''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
285	E11-150203-0203(РС295576РС128107)'Ф2+Ф4+Ф6+Ф10''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
286	E11-150601-0107'Ф1+Ф2''Стены. Оклейка обоями по подготовленной поверхности'м2 оклеиваемой поверхности*
287	E11-260301-0104(РС295578РС146309)'Ф12+Ф14''Поверхности плоские и криволинейные. Устройство каркаса изоляции из сетки'м2 изолируемой поверхности*
288	L----*
289	E11-150206-0201(РС149732РС149726)'Ф3+Ф5+Ф9+Ф14''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
290	E11-150206-0203(РС149732РС149726)'Ф3+Ф5+Ф9+Ф14''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
291	E11-150207-0101(РС295576РС146309)'Ф13+Ф15''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
292	E11-150206-0201(РС149732РС149726)'Ф7+Ф12+Ф16''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
293	E11-150206-0203(РС149732РС149726)'Ф7+Ф12+Ф16''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
294	E11-150405-0103(РС147307)(РС249453)'Ф3+Ф7+Ф12+Ф4+Ф8+Ф13''Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
295	E11-150107-0105'Ф5+Ф6+3,6.2''Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м2 поверхности облицовки*
296	E11-150403-0308(РС295962)(РС147307)'Ф9+Ф14+Ф16+Ф10+Ф11+Ф15''Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
297	L--------*
298	E11-100402-0601(РС295715)(РС295951)'13,5+12,3=Ф1''Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
299	С1234-101-0205'Ф1.0,05.1,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130'м3*
300	С1232-101-0202'Ф1.2,1''Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм'м2*
301	L----------*
302	П2 Фасад (л.1.2)*
303	E11-150109-0401'1385,8=Ф1''Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны'м2 поверхности облицовки*
304	E11-150108-1807(РС136011)(РС147202)'Ф1''Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм'м2*
305	П2Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице#==========*
306	L*
307	С1234-101-0204'Ф1.1,05.0,06''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110'м3*
308	E11-150207-0101(РС295576РС128107)'Ф1''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
309	E11-150201-0101'65,8+116,23''Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
310	L----------*
311	П2 Утепление стен ниже уровня земли (л.1.2)*
312	E11-080101-0307'536,8=Ф1''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
313	E11-150108-1807(РС136011)(РС147202)'Ф1''Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм'м2*
314	С1234-102-0302'Ф1.1,05.0,03''Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3'м3*
315	П2====л.12==========*
316	E11-150402-0203'1428,63''Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная'м2 окрашиваемой поверхности*
317	E11-150101-0103(РС249299)(РС295943)'139,2''Стены. Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м2 до 4'м2 поверхности облицовки*
318	С1231-302-0201'139,2''Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 30х30х8мм'м2*
319	E11-100102-0602(РС132717)'154,5=Ф1''Стены каркасные. Обшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм'м2 обшивки стен (за вычетом проемов)*
320	С1231-101-0201'Ф1.1,025''Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012'м2*
321	LE11-150201-0501(РС102711РС144538=0,007.1,4#)(РС295478)'45,8''Стены гладкие. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
322	E11-150201-0501(РС295478)'45,80''Стены гладкие. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
323	С1216-101-0601'45,8.0,007.1,4''Портландцемент декоративный белый ГОСТ 965-89 ПЦБ 1-500-Д0'т*
324	L==========*
325	Р Разные работы*
326	L----------*
327	П2 Утепление и изоляция тамбуров (л.3)*
328	E11-150108-1807(РС136011)(РС147202)'109,87''Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм'м2*
329	С1234-101-0206'109,87.0,08.1,05''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150'м3*
330	L----------*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
331	П2 Устройство парппета (л.8)*
332	Е11-070107-0103(РС130010РС131018)'(20,2+89,7+44,06+87,92).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
333	Е11-060301-0407(РС304013)'(20,8+6,76).0,001=Ф1''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
334	С1222-509-1003'Ф1''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке'т*
335	Е11-120101-1001'10,2.0,84''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
336	Е11-120101-1901(РС295704РС135619)(РС295907РС269946)'6''Аэраторы. Устройство'шт.*
337	L----------*
338	П2 Решетки продухов чердака (л.21)*
339	П2 для I, II климатических районов для Рш-1 - 9шт*
340	L///// 65 замена на 9*
341	Х((8,23+1,17+1,13).65+(6,78+0,85+1,13).18).0,001=Ф1*
342	Е11-090601-0102(РС248298)(РС295605)'Ф1''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
343	С1222-527-0101'Ф1''Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
344	Е11-130301-0406'Ф1.65=Ф2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
345	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
346	L-----*
347	П2 Отливы проемов продухов чердака (л.21)*
348	Е11-120101-1001'14,36''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
349	L----------*
350	П2 Подшивные потолки (л.24)*
351	Е11-100403-0101'284,32''Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах'м2 потолка*
352	Е11-150108-1807(РС136011)(РС147202)'144=Ф1''Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм'м2*
353	С1234-101-0206'Ф1.1,05.0,1''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150'м3*
354	L----------*
355	П2 Ограждение пандуса (л.25)*
356	Е11-060101-0119(РС100467РС100533)'1,9''Фундаменты ленточные бетонные. Устройство'м3*
357	Е11-090304-0101(РС248298)(Н5.1,1)(РС295605)'176,07.0,001=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
358	С1222-503-0201'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
359	Е11-130301-0406'Ф1.30=Ф2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
360	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
361	L----------*
362	П2 Лестничные ограждения (л.26)*
363	Е11-090304-0101(РС295605)(Н5.1,1)'(84,32+61,92).3.0,001=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
364	С1222-503-0201'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
365	Е11-130301-0406'Ф1.30=Ф2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
366	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
367	L----------*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
368	П2 Лестничные ограждения (л.27)*
369	Е11-090304-0101(РС295605)(Н5.1,1)'(67,91.2+59,63+31,35).0,001=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
370	С1222-503-0201'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
371	Е11-130301-0406'Ф1.50=Ф2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
372	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
373	L----------*
374	П2 Решетка жалюзийная (л.28)*
375	Е11-090601-0102(РС295605)'(47,5+18,12+32,81.2).0,001=Ф1''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
376	С1222-509-0801'Ф1''Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т'т*
377	Е11-130301-0406'Ф1.64=Ф3''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
378	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф3''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
379	L----------*
380	П2 Ограждение кровли (л.29)*
381	Е11-120101-1201(РС295605)'3,6.64=Ф1''Кровли. Ограждение перилами'м ограждения*
382	С1222-509-1601'Ф1''Сварная решетка ограждения'т*
383	Е11-130301-0406'Ф1.0,7.0,5=Ф2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
384	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
385	L----------*
386	П2 Лестницы, стремянки (л.29)*
387	Е11-090304-0101(РС295605)(РС248298)(Н5.1,1)'(31,34+49,98).2.0,001=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
388	С1222-503-0201'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
389	Е11-130301-0406'Ф1.52=Ф2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
390	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
391	L----------*
392	П2 Монолитные конструкции входа в подвал (л.30)*
393	Н43=2*
394	Е11-060101-0101(РС100463РС100489)'0,32''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
395	Е11-060101-0118'13,4''Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство'м3*
396	С1214-210-0501'(149,3+98,8+24,4).0,001''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм'т*
397	С1214-403-0101'32,3.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
398	Н43=1*
399	L-----*
400	П2 Вход в подвал (л.30)*
401	Х(82,71+59,82+47,51+155,1+144,54+5,58).0,001=Ф1*
402	Е11-090304-0201(РС295605)(РС248298)(Н5.1,1)'Ф1''Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж'т конструкций*
403	С1222-525-0101'Ф1''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
404	Е11-130301-0406'Ф1.35=Ф2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
405	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'Ф2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
406	E11-120101-1001'6,4.0,24''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
407	E11-150110-0201'13,5''Фасады. Монтаж планарного (безрамного) остекления фасадов при помощи кронштейнов-спайдеров с лесов'м2 поверхности облицовки*
408	L-----*
409	П2 Ограждения входов в подвал (л.30)*
410	H43=2*
411	E11-060301-0407(PC304013)'3,18.3.0,001=Ф1''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
412	C1222-509-1003'Ф1''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке'т*
413	E11-090304-0101(PC248298)(H5.1,1)(PC295605)'(27,6+5,4+6,81+9,2+1,6+3,45).0,001=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
414	C1222-503-0201'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
415	E11-130301-0406'Ф1.43,5=Ф2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
416	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'Ф2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
417	H43=1*
418	L----------*
419	П2 Устройство входов в здание (л.31)*
420	X(383,62+170,5+284,16+64,5+16,4).0,001=Ф1*
421	E11-090304-0201(PC295605)(H5.1,1)'Ф1''Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж'т конструкций*
422	C1222-525-0101'Ф1''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
423	E11-130301-0406'Ф1.35=Ф2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
424	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'Ф2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
425	E11-120101-1001'19,2.0,2+0,4.0,3.6''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
426	E11-120101-0716(PC135062PC248526)(PC295697)'22,4=Ф1''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м2 кровли*
427	C1224-102-0708'Ф1.1,15''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м2*
428	E11-120101-1701(PC102635PC102634)'Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
429	E11-120101-1702(PC102635PC102634)(H5.15)(H52.15)(H53.15) K=15'Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
430	E11-120101-0106(PC135763PC135619)(PC295704PC135619)'32,3''Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в один слой'м2 кровли*
431	E11-120101-0107'32,3''Кровли скатные. Защита ковра гравием на битумной мастике'м2 кровли*
432	E11-100102-0602(PC132717)'29,2+3,76''Стены каркасные. Обшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм'м2 обшивки стен (за вычетом проемов)*
433	C1231-101-0201'29,2.1,025''Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012'м2*
434	C1215-304-0109'3,76.1,025''Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 12 мм'м2*
435	L---*
436	E11-060101-0115'8,11''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
437	С1214-403-0101'114,74.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
438	Е11-060301-0407(РС304013)'(25,6+3,12).0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
439	С1222-509-1003'Ф1''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке'т*
440	L----------*
441	П2 Устройство вент. шахт (л.32,33)*
442	Х((112,5+3,6+2,26+19,47)+(132,4+2,4+2,01+17,98).4+(33,1+2,34).2+(35,59+2,34).3+(38,15+2,34).2+(40,42+3,12)).0,001=Ф1*
443	Е11-070107-0103(РС130010РС131018)'Ф1''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
444	Е11-130301-0406'Ф1.55=Ф2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
445	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
446	Х(2,14+0,78)+(2,04+0,72).4+(2,74+0,102+1,5).2+(3,22+0,12+1,6).3+(3,74+0,13+1,7).2+(4,21+0,14+1,8)=Ф2*
447	Е11-120101-1001'Ф2''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
448	L-----*
449	Е11-260301-0104(РС128487РС128146)(РС295578РС128146)'0,3+0,25.4''Поверхности плоские и криволинейные. Устройство каркаса изоляции из сетки'м2 изолируемой поверхности*
450	L*
451	Е11-150108-1807(РС136011)(РС147202)'(7,94+8,56.4)+(1,6.2)+1,84.3+2,11.2+2,34''Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм'м2*
452	С1234-101-0203'(0,79+0,86.4).1,05''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80'м3*
453	С1234-101-0206'0,05.(1,6.2+1,84.3+2,11.2+2,34).1,05''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150'м3*
454	L*
455	Е11-100404-0201(РС249366РС147143)(РС295951РС147143)'15,89+17,12.4''Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов'м2*
456	L*
457	Е11-100110-0101'0,004.2+0,004.3+0,005.2+0,005''Каркас из брусьев. Установка'м3*
458	L-----Зонты для ВШ------*
459	Е11-120101-1001'1,3+1,21.4+0,42.2+0,49.3+0,56.2+0,64''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
460	L----------*
461	П2 Отмостка учтена в смете на покрытия*
462	LЕ11-270401-0102(РС249133РС249132)(РС295854РС249132)'199,6=Ф1 Ф1.0,1''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
463	LЕ11-270701-0101(РС144679РС144656)(РС245634РС102736)(РС295487РС102736)(РС295822РС144656)'Ф1''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство'м2 покрытия*
464	L----------*
465	П2 Тактильное оборудование (л.34)*
466	Е11-271301-0101(РС276168)'0,3.0,3.(2450+1870+5)=Ф1''Покрытия спортивные толщиной 12 мм. Устройство на бетонное основание'м2 покрытия*
467	С1251-104-0106'Ф1''Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 напольная из резины'м2*
468	Е11-070519-0104(РС129692)'810=Ф1''Ограждения металлические без поручня. Установка'м ограждения*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
469	С1241-105-0130(=19)'Ф1''Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 42х2,0 мм'м*
470	Е11-110101-4001(РС249765)'25''Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3'м*
471	LС124-040207-4404(=19)'25''Контрастная нескользящая лента'м*
472	С1261-107-0488(=19)'25''Лента бутиловая диффузионная'м*
473	L----------*
474	П2 Приспособления для маломобильных групп населения (л.36)*
475	Е11-170201-0105(РС187927)(РС296069)'50''Гарнитура туалетная: полочки. Установка'шт.*
476	Т ООО "Политорг Регион" стр.9(=19)'50'13400.Ф49:Ф50'Роликовая потолочная подвеска'шт*
477	Е11-070519-0104(РС129692)'70+1,5.50+2,0.100+1,0.100=Ф1''Ограждения металлические без поручня. Установка'м ограждения*
478	С1241-105-0130(=19)'Ф1''Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 42х2,0 мм'м*
479	К'Л.В.Колесниченко''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом
Шифр объекта 02-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-05-02
(Локальный сметный расчет)

на общестроительные работы - АР
(наименование работ и зат рат)

Основание: АР

Сметная стоимость	398909,911	тыс.тенге
Сметная заработная плата	41708,381	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	31,009	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Стены и перегородки										
		Кирпичные перегородки техподполья (л.13)										
1	Е11-060101-0120 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	3,7		39000,71	2087,77	144303	7725	119409	17150	174370
						4640,40	453,29	17169	1677		12916	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	3,7555	29796,00				111899		
2	С1214-210-0501	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,08812		349459,00	--	30794	--	30794	--	33258
						--	--	--	--		2464	
3	Е11-80101-0301	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	3,72		1025,81	12,36	3816	46	2041	1628	5880
						464,89	5,82	1729	22		436	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	102633 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,031	0,11532	11193,00				1291		
3.2	146546 С	Стекло жидкое калийное	т	0,0005	0,00186	402709,00				749		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	18,6		904,17	19,87	16818	369	10802	5302	23889
						303,58	2,91	5647	54		1770	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	44,64	223,00				9955		
		Стены (л.14, 15,18)										
5	Е11-080301-0303 Изм. и доп. вып. 19	Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м	м3	232,5		25822,78	504,01	6003796	117182	4438402	1374503	7968563
						6228,87	127,95	1448212	29748		590264	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	130009 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,000951	0,221107	871634,00				192725		
5.2	249731 С	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	19,24	4473,3	43,00				192352		
5.3	279566 С	Блок стеновой из ячеистого бетона неавтоклавного твердения (пенобетон) ГОСТ 21520-89 В3,5, D800	м3	0,98	227,85	17512,00				3990109		
6	Е11-070503-0110 Изм. и доп. вып. 19	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	117		591,27	248,42	69179	29065	18239	33822	111241
						186,97	58,01	21875	6787		8240	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114	1,3338	13674,00				18238		
7	С1222-102-0108	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	2,725		149902,00	--	408483	--	408483	--	441162
						--	--	--	--		32679	
		Крепления стен из газобетонных блоков (л.14, 15, 18)										
8	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	5,3664		784559,03	7411,45	4210258	39773	3811414	433187	5014920
						66910,90	1497,62	359071	8037		371476	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	131039 С	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	1	5,3664	701917,00				3766767		
		Кирпичные перегородки (л.14, 15)										
9	Е11-080401-0305 Изм. и доп. вып. 21	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	2530		5467,71	273,38	13833306	691651	8322258	4647283	19959037
						1904,90	70,23	4819397	177682		1478447	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	102641 С	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,023	58,19	15174,00				882975		
9.2	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,0504	127,512	58336,00				7438540		
10	Е11-060301-0404	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,04662		280813,43	2227,40	13092	104	10926	1909	16201

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						44221,60	772,27	2062	36		1200	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	145198 С	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	1	0,04662	233942,00				10906		
		Кирпичные стены парапета (л.16)										
11	Е11-080201-0107 Изм. и доп. вып. 21	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	61,85		35440,69	2973,38	2192007	183903	1596581	427544	2829115
						6653,56	779,34	411523	48202		209564	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	102641 С	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,24	14,844	15174,00				225243		
11.2	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,38	23,503	58336,00				1371071		
12	Е11-060701-0201 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство	м3	8,0916		48431,82	4887,03	391891	39544	264697	87542	517788
						10832,25	1056,62	87650	8550		38355	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	8,212974	29796,00				244714		
13	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,11034		349485,00	--	38562	--	38562	--	41647
						--	--	--	--		3085	
14	С1214-210-0501	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,304048		349459,00	--	106252	--	106252	--	114752
						--	--	--	--		8500	
15	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,05609		334486,00	--	18761	--	18761	--	20262
						--	--	--	--		1501	
16	С1217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,003713		165361,00	--	614	--	614	--	663
						--	--	--	--		49	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					27481932	1109362	19198235	7029870	37272748
								7174335	280795	--	2760946	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					27481932				
		Материалы	Тенге					18594765				
		Всего заработная плата	Тенге						7455130			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					194983				
		Местные материалы	Тенге					408483				
		Накладные расходы	Тенге					7029870				
		Сметная прибыль	Тенге					2760946				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					37272748				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5619
		Сметная заработная плата	Тенге						7455130			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					37272748				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5619
		Сметная заработная плата	Тенге						7455130			
		РАЗДЕЛ 2.Кровля										
17	Е11-120101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	60,5		173,18	12,89	10477	780	4386	5073	16794
						87,79	3,36	5311	203		1244	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	0,5	30,25	145,00				4386		
18	С1261-107-0508	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	0,06655		81820,00	--	5445	--	5445	--	5881
						--	--	--	--		436	
19	Е11-120101-1301	Покрытия. Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	60,5		640,14	55,68	38728	3369	21664	13376	56273
						226,36	13,96	13695	845		4168	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	2,01	121,605	145,00				17633		
20	С1234-102-0202	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3	м3	8,10095		34761,00	--	281597	--	281597	--	304125
						--	--	--	--		22528	
21	Е11-120101-0108 Изм. и доп. вып. 12	Кровли скатные из ПВХ-мембраны. Устройство	м2 кровли	60,5		627,64	15,82	37972	957	16783	18754	61264
						334,42	2,51	20232	152		4538	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	133346 С	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 150 г/м2, разрывная нагрузка 4,5 кН/м	м2	1,1	66,55	154,00				10249		
21.2	282035 С	Телескопический крепеж с саморезом для кровли длиной 100 мм	шт.	4	242	27,00				6534		
22	Е11-120101-1402	Покрытия. Утепление керамзитом	м3 утеплителя	5,1425		16136,93	1855,92	82984	9544	59239	15404	106259
						2761,49	494,36	14201	2542		7871	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	100299 С	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,03	5,296775	11184,00				59239		
23	Е11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	60,5		678,82	110,32	41069	6675	19413	15353	60935
						247,62	28,21	14981	1707		4514	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	1,8513	2763,00				5115		
23.2	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0153	0,92565	14697,00				13604		
24	Е11-120101-1702 К=25	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	60,5		438,53	40,76	26531	2466	22673	1887	30691

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						23,00	10,90	1392	659		2273	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0255	1,54275	14697,00				22674		
25	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,07381		16483,88	1500,12	1217	111	2	1048	2446
						14952,40	652,20	1104	48		181	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,020667	112,00				2		
26	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,07381		441876,00	--	32615	--	32615	--	35224
						--	--	--	--		2609	
27	Е11-120101-1504	Пароизоляция обмазочная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	60,5		312,05	10,68	18879	646	11116	6631	27551
						117,64	1,50	7117	91		2041	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	0,8	48,4	145,00				7018		
27.2	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0006	0,0363	53822,00				1954		
28	Е11-120101-1503 К=3	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	60,5		519,55	38,68	31433	2340	13159	15221	50386
						263,37	10,09	15934	610		3732	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,5	90,75	145,00				13159		
29	С1261-107-0508	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	0,19965		81820,00	--	16335	--	16335	--	17642
						--	--	--	--		1307	
30	Е11-120101-0108 Изм. и доп. вып. 12	Кровли скатные из ПВХ-мембраны. Устройство	м2 кровли	60,5		627,64	15,82	37972	957	16783	18754	61264
						334,42	2,51	20232	152		4538	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	133346 С	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 150 г/м2, разрывная нагрузка 4,5 кН/м	м2	1,1	66,55	154,00				10249		
30.2	282035 С	Телескопический крепеж с саморезом для кровли длиной 100 мм	шт.	4	242	27,00				6534		
31	Е11-110101-2501 Изм. и доп. вып. 7	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	м2 покрытия	60,5		1389,80	142,63	84083	8630	147	73127	169787
						1244,72	41,15	75306	2490		12577	
32	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,055		2763,00	--	152	--	152	--	164
						--	--	--	--		12	
33	С1255-102-0101	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 30 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	60,5		2555,00	--	154578	--	154578	--	166944
						--	--	--	--		12366	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Чердак										
34	Е11-120101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	1376,17		173,18	12,89	238325	17739	99772	115403	382026
						87,79	3,36	120814	4624		28298	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	0,5	688,085	145,00				99772		
35	С1261-107-0508	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	1,513787		81820,00	--	123858	--	123858	--	133767
						--	--	--	--		9909	
36	Е11-120101-1303	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	2752,34		988,81	53,61	2721541	147553	985613	1495008	4553873
						577,10	13,31	1588375	36634		337324	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	2,01	5532,2034	145,00				802169		
		Толщину утеплителя для кровли по районам уточнять по таблице ==========										
37	С1234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	141,74551		43126,00	--	6112917	--	6112917	--	6601950
						--	--	--	--		489033	
38	С1234-101-0207	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	м3	56,698204		55748,00	--	3160811	--	3160811	--	3413676
						--	--	--	--		252865	
39	Е11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	1376,17		678,82	110,32	934172	151819	441586	349222	1386065
						247,62	28,21	340767	38822		102671	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	42,110802	2763,00				116352		
39.2	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0153	21,055401	14697,00				309451		
40	Е11-120101-1702 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	1376,17		263,12	24,46	362098	33661	309446	25752	418878
						13,80	6,54	18991	9000		31028	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0153	21,055401	14697,00				309451		
41	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	1,6789274		16483,88	1500,12	27675	2519	52	23841	55637
						14952,40	652,20	25104	1095		4121	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,4701	112,00				53		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
42	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	1,6789274		441876,00	--	741878	--	741878	--	801228
						--	--	--	--		59350	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					15325342	389766	12652020	2193854	18920730
								2283556	99674	--	1401534	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					15325342				
		Материалы	Тенге					2021837				
		Всего заработная плата	Тенге						2383230			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					10475456				
		Местные материалы	Тенге					154730				
		Накладные расходы	Тенге					2193854				
		Сметная прибыль	Тенге					1401534				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					18920730				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1793
		Сметная заработная плата	Тенге						2383230			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					18920730				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1793
		Сметная заработная плата	Тенге						2383230			
		РАЗДЕЛ 3. Полы										
		Тип 1 (л.19)										
43	Е11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	1258,74		586,49	33,84	738238	42596	594918	109826	915909
						80,02	12,80	100724	16112		67845	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	100249 С	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	0,051	64,19574	9263,00				594645		
44	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	100,6992		33031,95	7,68	3326291	773	2913838	386980	4010332
						4088,22	--	411680	--		297062	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	102,713184	28258,00				2902469		
45	Е11-110101-1501	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	1258,74		1439,18	104,57	1811553	131626	1199164	498453	2494807
						381,94	39,33	480763	49506		184801	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	38,517444	28258,00				1088426		
46	Е11-110101-1502 К=2	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	1258,74		319,61	9,38	402306	11807	362807	31497	468507
						22,00	4,62	27692	5815		34704	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0102	12,839148	28258,00				362809		
		Тип 2										
47	Е11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	63,73		586,49	33,84	37377	2157	30120	5560	46372
						80,02	12,80	5100	816		3435	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
47.1	100249 С	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	0,051	3,25023	9263,00				30107		
48	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	5,0984		33031,95	7,68	168410	39	147528	19593	203043
						4088,22	--	20843	--		15040	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	5,200368	28258,00				146952		
49	Е11-110101-1501	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	63,73		1439,18	104,57	91719	6665	60713	25237	126312
						381,94	39,33	24341	2507		9356	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	1,950138	28258,00				55107		
50	Е11-110101-1502 К=2	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	63,73		319,61	9,38	20369	597	18370	1595	23721
						22,00	4,62	1402	294		1757	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0102	0,650046	28258,00				18369		
51	Е11-150403-0108 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	м2 окрашиваемой поверхности	63,73		438,10	1,78	27920	113	12328	12426	43574
						242,88	0,85	15479	54		3228	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,103	6,56419	568,00				3728		
51.2	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,05	3,1865	88,00				280		
51.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,267	17,01591	483,00				8219		
		Тип 3										
52	Е11-110101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	79,5		373,35	34,60	29681	2751	--	26543	60722
						338,75	16,44	26931	1307		4498	
53	С1234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	3,2754		50750,00	--	166227	--	166227	--	179525
						--	--	--	--		13298	
54	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	79,5		711,83	31,93	56590	2538	24108	29302	92764
						376,65	15,46	29944	1229		6871	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	1,6218	14697,00				23836		
55	Е11-110101-1102 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	79,5		170,05	10,82	13519	860	11918	1078	15765
						9,32	5,11	741	406		1168	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
55.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0102	0,8109	14697,00				11918		
56	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		0,07314	16483,88	1500,12	1206	110	2	1039	2424
						14952,40	652,20	1094	48		180	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,020479	112,00				2		
57	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		0,07314	441876,00	--	32319	--	32319	--	34905
						--	--	--	--		2586	
58	Е11-110101-2705 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		79,5	2004,67	22,10	159371	1757	19937	130047	312572
						1731,78	8,45	137677	672		23153	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	249623 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	318	42,00				13356		
58.2	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	19,875	235,00				4671		
59	С1233-202-0101	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2		81,09	2276,00	--	184561	--	184561	--	199326
						--	--	--	--		14765	
		Тип 4										
60	Е11-110101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		1842,66	373,35	34,60	687957	63756	--	615225	1407436
						338,75	16,44	624201	30293		104255	
61	С1234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3		75,917592	50750,00	--	3852818	--	3852818	--	4161043
						--	--	--	--		308225	
62	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		1842,66	711,83	31,93	1311661	58837	558786	679174	2150102
						376,65	15,46	694038	28488		159267	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	37,590264	14697,00				552464		
63	Е11-110101-1102 К=3	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		1842,66	255,07	16,23	470007	29906	414341	37500	548108
						13,98	7,67	25760	14133		40601	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0153	28,192698	14697,00				414348		
64	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		1,6952472	16483,88	1500,12	27944	2543	53	24073	56178
						14952,40	652,20	25348	1106		4161	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1.1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,474669	112,00				53		
65	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		1,6952472	441876,00	--	749089	--	749089	--	809016
						--	--	--	--		59927	
66	Е11-110101-3601 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия из линолеума. Устройство	м2 покрытия		1842,66	3050,91	46,53	5621790	85739	5014247	523181	6636569
						283,18	18,87	521804	34771		491598	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1	149999 С	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	1,04	1916,3664	2495,00				4781334		
		Тип 5										
67	Е11-110101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		356,92	373,35	34,60	133256	12350	--	119168	272618
						338,75	16,44	120907	5868		20194	
68	С1234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3		14,705104	50750,00	--	746284	--	746284	--	805987
						--	--	--	--		59703	
69	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		356,92	711,83	31,93	254066	11396	108236	131555	416470
						376,65	15,46	134434	5518		30850	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	7,281168	14697,00				107011		
70	Е11-110101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		356,92	85,02	5,41	30345	1931	26751	2422	35389
						4,66	2,56	1663	914		2621	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0051	1,820292	14697,00				26753		
71	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		0,3283664	16483,88	1500,12	5413	492	11	4663	10882
						14952,40	652,20	4910	214		806	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1.1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,091943	112,00				10		
72	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		0,3283664	441876,00	--	145097	--	145097	--	156705
						--	--	--	--		11608	
73	Е11-110101-0602 К=0,17	Гидроизоляция полимерцементным составом на латексе СКС-65-ГП толщиной слоя 30 мм. Устройство	м2 поверхности		356,92	444,37	76,82	158606	27418	69961	70699	247649
						171,54	39,18	61227	13984		18344	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73.1	144561 С	Портландцемент напрягающий марки 400 ГОСТ 10178-85	т	0,002839	1,013296	24327,00				24650		
73.2	149649 С	Латекс синтетический СКС-65 ГП ГОСТ 10564-75	кг	0,0544	19,416448	1122,00				21785		
73.3	295739 С	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	0,17	60,6764	387,00				23482		
74	С1211-402-0101	Песок кварцевый	т		2,212904	5618,00	--	12432	--	12432	--	13427
						--	--	--	--		995	
75	Е11-110101-2705 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		356,92	2004,67	22,10	715507	7888	89512	583856	1403312
						1731,78	8,45	618107	3016		103949	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1	249623 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	1427,68	42,00				59963		
75.2	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	89,23	235,00				20969		
76	С1233-202-0101	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2		364,0584	2276,00	--	828597	--	828597	--	894885
						--	--	--	--		66288	
		Тип 6										
77	Е11-110101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		88,31	373,35	34,60	32971	3056	--	29485	67452
						338,75	16,44	29915	1452		4996	
78	С1234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3		3,638372	50750,00	--	184647	--	184647	--	199419
						--	--	--	--		14772	
79	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		88,31	711,83	31,93	62862	2819	26781	32550	103045
						376,65	15,46	33262	1365		7633	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	1,801524	14697,00				26477		
80	Е11-110101-1102 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		88,31	170,05	10,82	15017	955	13239	1198	17512
						9,32	5,11	823	451		1297	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0102	0,900762	14697,00				13238		
81	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		0,0812452	16483,88	1500,12	1339	122	2	1154	2692
						14952,40	652,20	1215	53		199	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
81.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,022749	112,00				3		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
82	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0812452		441876,00	--	35900	--	35900	--	38772
						--	--	--	--		2872	
83	Е11-110101-0602 К=0,17	Гидроизоляция полимерцементным составом на латексе СКС-65-ГП толщиной слоя 30 мм. Устройство	м2 поверхности	88,31		444,37	76,82	39243	6784	17310	17492	61274
						171,54	39,18	15149	3460		4539	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
83.1	144561 С	Портландцемент напрягающий марки 400 ГОСТ 10178-85	т	0,002839	0,250712	24327,00				6099		
83.2	149649 С	Латекс синтетический СКС-65 ГП ГОСТ 10564-75	кг	0,0544	4,804064	1122,00				5390		
83.3	295739 С	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	0,17	15,0127	387,00				5810		
84	С1211-402-0101	Песок кварцевый	т	0,547522		5618,00	--	3076	--	3076	--	3322
						--	--	--	--		246	
85	Е11-110101-2705 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	88,31		2004,67	22,10	177032	1951	22148	144459	347210
						1731,78	8,45	152933	746		25719	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	249623 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	353,24	42,00				14836		
85.2	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	22,0775	235,00				5188		
86	С1233-202-0101	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	90,0762		2276,00	--	205013	--	205013	--	221414
						--	--	--	--		16401	
		Тип 7										
87	Е11-110101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	19,24		373,35	34,60	7183	665	--	6424	14695
						338,75	16,44	6518	316		1089	
88	С1234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	0,792688		50750,00	--	40229	--	40229	--	43447
						--	--	--	--		3218	
89	Е11-110101-1105	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	19,24		1164,61	31,99	22407	615	12467	9045	33968
						484,65	15,46	9325	297		2516	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
89.1	101841 С	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800, класса В10	м3	0,0204	0,392496	31595,00				12401		
90	Е11-110101-1106 К=28	Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105	м2 стяжки	19,24		4796,00	151,51	92275	2915	86806	3695	103647
						132,72	71,56	2554	1377		7678	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	101841 С	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800, класса В10	м3	0,1428	2,747472	31595,00				86806		
91	Е11-110101-0503 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	19,24		42,61	0,62	820	12	--	765	1711
						41,99	0,29	808	6		127	
92	С1234-203-0101	Полотно иглопробивное стекловолокнистое теплоизоляционное ИПС-Т-500	м2	19,24		424,00	--	8158	--	8158	--	8811
						--	--	--	--		653	
93	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	19,24		711,83	31,93	13696	614	5835	7092	22451
						376,65	15,46	7247	297		1663	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
93.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,392496	14697,00				5769		
94	Е11-110101-1102 К=3	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	19,24		255,07	16,23	4908	313	4326	392	5723
						13,98	7,67	269	148		424	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
94.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0153	0,294372	14697,00				4326		
95	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,0177008		16483,88	1500,12	292	27	--	251	587
						14952,40	652,20	265	12		43	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,004956	112,00				1		
96	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0177008		441876,00	--	7822	--	7822	--	8448
						--	--	--	--		626	
97	Е11-110101-3601 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия из линолеума. Устройство	м2 покрытия	19,24		5059,15	46,53	97338	895	90995	5463	111025
						283,18	18,87	5448	363		8224	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
97.1	249752 С	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гомогенный, класс 41, 42, 43	м2	1,04	20,0096	4426,00				88562		
		Тип 8										
98	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	18,78		711,83	31,93	13368	599	5696	6922	21913
						376,65	15,46	7073	290		1623	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
98.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,383112	14697,00				5631		
99	Е11-110101-1102 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	18,78		170,05	10,82	3194	203	2816	255	3725
						9,32	5,11	175	96		276	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0102	0,191556	14697,00				2815		
100	Е11-110101-2707 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	18,78		1823,13	147,15	34238	2764	9726	21596	60300
						1158,04	65,28	21748	1226		4467	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
100.1	249624 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	7,65	143,667	58,00				8333		
101	С1231-302-0101	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 30х30х8мм	м2	19,1556		2373,00	--	45456	--	45456	--	49092
						--	--	--	--		3636	
		==========										
102	Е11-110101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	806		361,68	1,85	291514	1491	17635	256704	592075
						337,95	0,87	272388	701		43857	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	1,2896	13674,00				17634		
103	С1233-202-0101	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	48,8436		2276,00	--	111168	--	111168	--	120061
						--	--	--	--		8893	
104	Е11-110101-4003 Изм. и доп. вып. 18	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	1556,3		289,25	2,46	450160	3828	300398	138568	635826
						93,77	0,95	145934	1478		47098	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
104.1	249765 С	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	1,01	1571,863	182,00				286079		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					25019852	537273	19652722	4754202	32155973
								4829859	231205	--	2381924	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					25019852				
	Материалы		Тенге					12293825				
	Всего заработная плата		Тенге						5061064			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					7343385				
	Местные материалы		Тенге					15508				
		Накладные расходы	Тенге					4754202				
		Сметная прибыль	Тенге					2381924				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					32155978				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4228
		Сметная заработная плата	Тенге						5061064			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					32155978				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4228
		Сметная заработная плата	Тенге						5061064			

РАЗДЕЛ 4. Проемы

Двери (л.22, 23)

поз. 1, 3, 10, 11, 12, 13

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
105	С1223-207-0102	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	2,6019		53571,00	--	139386	--	139386	--	150537
						--	--	--	--		11151	
106	С1223-207-0104	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный	м2	29,547		36431,00	--	1076427	--	1076427	--	1162541
						--	--	--	--		86114	
107	Е11-090403-0404 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в бетонных стенах	м2	32,1489		3048,71	55,40	98013	1781	15269	56381	166745
						2518,36	23,29	80963	749		12351	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,18	5,786802	1712,00				9907		
107.2	144766 С	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,3901	12,541286	314,00				3938		
108	Е11-150501-0203 Изм. и доп. вып. 17	Двери. Остекление витринным стеклом на эластичных прокладках	м2 площади остекления	3,36		11798,70	53,69	39644	181	33693	4663	47852
						1717,19	17,74	5770	60		3545	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
108.1	286611 С	Стекло многослойное (триплекс) ГОСТ 30826-2014 толщиной 8 мм	м2	1,02	3,4272	9582,00				32839		
109	Е11-090403-0501 Изм. и доп. вып. 9	Доводчики дверные. Установка	шт.	8		1384,19	2,38	11074	19	--	7628	20198
						1381,81	--	11054	--		1496	
110	С1223-502-0101	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг	комплект	6		4094,00	--	24564	--	24564	--	26529
						--	--	--	--		1965	
		поз. 2, 4										
111	С1223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	1,5399		40727,00	--	62716	--	62716	--	67733
						--	--	--	--		5017	
112	С1223-207-0103	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2	1,5399		27695,00	--	42648	--	42648	--	46060
						--	--	--	--		3412	
113	Е11-090403-0402 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах	м2	3,0798		3348,40	52,63	10312	162	1805	5804	17406
						2709,50	21,86	8345	67		1289	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
113.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	0,739152	1712,00				1265		
113.2	144766 С	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,4207	1,295672	314,00				407		
		поз. 5, 6, 7, 8, 9, 14, 15, 14 со звездочкой, 15 со звездочкой, 16, 17, 18										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
114	С1261-104-0203	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ СТ РК 943-92	м2	7,8867		17207,00	--	135706	--	135706	--	146563
						--	--	--	--		10857	
115	С1223-201-0115	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 21-13П	м2	26,289		13061,00	--	343361	--	343361	--	370830
						--	--	--	--		27469	
116	С1261-104-0205	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-15ПЩ СТ РК 943-92	м2	6,0858		15157,00	--	92242	--	92242	--	99621
						--	--	--	--		7379	
117	С1223-201-0103	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	229,2525		5812,00	--	1332416	--	1332416	--	1439009
						--	--	--	--		106593	
118	С1223-201-0118	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 24-15П	м2	42,6006		9391,00	--	400062	--	400062	--	432067
						--	--	--	--		32005	
119	Е11-100107-0101 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	312,1146		2977,25	565,91	929243	176629	371010	386778	1421303
						1222,64	154,27	381604	48150		105282	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
119.1	131598 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0008	0,249692	125659,00				31376		
119.2	135545 С	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,89	277,781994	238,00				66112		
119.3	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,432	134,833507	1712,00				230835		
120	Е11-090403-0501 Изм. и доп. вып. 9	Доводчики дверные. Установка	шт.	10		1384,19	2,38	13842	24	--	9534	25247
						1381,81	--	13818	--		1870	
121	С1223-502-0101	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг	комплект	10		4094,00	--	40940	--	40940	--	44215
						--	--	--	--		3275	
		поз. 20										
122	С1223-203-0201	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-7, однопольный	м2	5,5476		37827,00	--	209849	--	209849	--	226637
						--	--	--	--		16788	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
123	Е11-100501-0201 Изм. и доп. вып. 14	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	м2	5,5476		1768,58	196,82	9811	1092	2754	5823	16885
						1075,28	90,97	5965	505		1251	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
123.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,29	1,608804	1712,00				2754		
		Окна (л.20)										
		ОК-1										
124	Е11-100501-0107 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)	м2	138,996		3759,39	196,06	522540	27251	237962	242975	826756
						1851,33	90,97	257327	12644		61241	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
124.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1	138,996	1712,00				237961		
125	С1223-102-0307	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками	м2	138,996		25914,00	--	3601942	--	3601942	--	3890097
						--	--	--	--		288155	
		ОК-2										
126	Е11-100501-0107 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)	м2	58,725		3759,39	196,06	220770	11513	100538	102655	349299
						1851,33	90,97	108719	5342		25874	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
126.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1	58,725	1712,00				100537		
127	С1223-102-0308	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой	м2	58,725		22151,00	--	1300817	--	1300817	--	1404882
						--	--	--	--		104065	
		ОК-3,4, 4 со звездочкой										
128	Е11-100501-0105 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	30,5775		3175,93	194,08	97112	5934	48161	41189	149365
						1406,81	89,88	43017	2748		11064	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
128.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	28,1313	1712,00				48161		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
129	С1223-102-0207	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2	30,5775		24665,00	--	754194	--	754194	--	814530
						--	--	--	--		60336	
		=======										
130	Е11-100501-0401 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	183,35		1272,47	5,60	233307	1027	184998	42995	298406
						257,88	2,67	47282	490		22104	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,566	103,7761	1712,00				177665		
131	С1223-501-0115	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 300 мм	м	183,35		2001,00	--	366883	--	366883	--	396234
						--	--	--	--		29351	
		Подоконный слив										
132	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	39,16		5219,11	14,62	204380	573	157484	42759	266910
						1182,92	3,93	46323	154		19771	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
132.1	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	0,223212	700886,00				156446		
		=======										
133	Е11-100110-0101	Каркас из брусьев. Установка	м3	1,75		211324,60	1428,69	369818	2500	266172	91971	498732
						57798,00	596,12	101146	1043		36943	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
133.1	131542 С	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,56	0,98	136619,00				133887		
133.2	131543 С	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,49	0,8575	136619,00				117151		
		=======										
		Витражи (л.21)										
134	Е11-100501-0704 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 3 м2 в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами	м2	49,635		1864,87	28,26	92563	1402	20820	63554	168607
						1417,17	5,53	70341	274		12489	
135	С1223-301-0107	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом	м2	49,635		80345,00	--	3987924	--	3987924	--	4306958
						--	--	--	--		319034	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
136	Е11-100501-0802 Изм. и доп. вып. 14	Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей	м2	32,625		1541,89	35,98	50304	1174	13963	32096	88992
						1077,91	15,19	35167	496		6592	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
136.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,25	8,15625	1712,00				13964		
137	С1223-301-0207	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом	м2	32,625		80323,00	--	2620538	--	2620538	--	2830181
						--	--	--	--		209643	
138	Е11-100501-0704 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 3 м2 в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами	м2	3,65		1864,87	28,26	6807	103	1531	4674	12399
						1417,17	5,53	5173	20		918	
139	С1223-103-0123	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 трехстворчатый с двухкамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой	м2	3,65		53205,00	--	194198	--	194198	--	209734
						--	--	--	--		15536	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					19636353	231365	18182973	1141479	22440060
								1222014	72742	--	1662225	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					11313771				
	Материалы		Тенге					1439085				
	Всего заработная плата		Тенге						1179760			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					8537472				
		Накладные расходы	Тенге					1062132				
		Сметная прибыль	Тенге					990072				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					13365975				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									900
		Сметная заработная плата	Тенге						1179760			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					8322582				
	Материалы		Тенге					17075				
	Всего заработная плата		Тенге						114996			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					8189341				
		Накладные расходы	Тенге					79347				
		Сметная прибыль	Тенге					672153				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					9074082				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									90
		Сметная заработная плата	Тенге						114996			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					22440057				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									990
		Сметная заработная плата	Тенге						1294756			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 5.Отделочные работы										
		Отделочные работы (л.1.4-1.6)										
140	Е11-150401-0202 Изм. и доп. вып. 4 К=2	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	м2 окрашиваемой поверхности	1302,73		255,36	1,72	332665	2240	202367	103301	470844
						98,30	0,82	128058	1068		34877	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
140.1	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00042	0,547147	21028,00				11505		
140.2	299440 С	Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17378-2001	шт.	0,01	13,0273	14651,00				190863		
141	Е11-150206-0206 Изм. и доп. вып. 22	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	2540,08		1191,92	7,84	3027572	19914	1063963	1560280	4954880
						765,21	2,62	1943695	6655		367028	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
141.1	149726 С	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	4,123	10472,7498	93,00				973966		
142	Е11-150207-0102 Изм. и доп. вып. 16	Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	40,21		3250,35	38,26	130697	1538	59161	56573	202251
						1740,80	17,86	69998	718		14982	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
142.1	102685 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,032	1,28672	16869,00				21706		
142.2	128107 С	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	м2	1,08	43,4268	789,00				34264		
143	Е11-150405-0106 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	2576,09		496,90	3,33	1280059	8578	392055	706797	2145804
						341,38	1,58	879426	4070		158948	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
143.1	149589 С	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00069	1,777502	220158,00				391331		
144	Е11-150403-0309 Изм. и доп. вып. 17	Потолки. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	4,2		1048,46	3,88	4404	17	1189	2565	7526
						761,52	1,84	3198	8		557	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
144.1	149237 С	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000089	0,000374	646324,00				242		
144.2	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,13	0,546	568,00				310		
144.3	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,55	2,31	88,00				203		
144.4	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,21	0,882	483,00				426		
		Стены техподполья										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
145	Е11-150203-0201 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	106,78		1231,78	81,29	131529	8680	30121	79713	228141
						868,40	64,74	92728	6913		16899	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
145.1	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0151	1,612378	17122,00				27607		
145.2	128107 С	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	м2	0,0277	2,957806	789,00				2334		
146	Е11-150207-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	35,59		3059,74	38,26	108896	1362	51871	45039	166250
						1564,00	17,86	55663	636		12315	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
146.1	102685 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,031	1,10329	16869,00				18611		
146.2	128107 С	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	м2	1,08	38,4372	789,00				30327		
147	Е11-150206-0201 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	894,78		634,35	5,05	567604	4518	260328	243402	875886
						338,36	1,67	302758	1494		64880	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
147.1	149726 С	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	2,749	2459,75022	93,00				228757		
148	Е11-150206-0203 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	894,78		663,26	5,05	593472	4518	260328	264096	926174
						367,27	1,67	328626	1494		68605	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
148.1	149726 С	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	2,749	2459,75022	93,00				228757		
149	Е11-150401-0201 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	1013,27		183,25	0,86	185682	871	80687	83631	290858
						102,76	0,41	104124	415		21545	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
149.1	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	0,172256	21028,00				3622		
149.2	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	16,21232	88,00				1427		
149.3	299440 С	Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17378-2001	шт.	0,005	5,06635	14651,00				74227		
150	Е11-150405-0103 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	136,88		656,17	5,12	89817	701	19024	56339	157848
						512,07	2,42	70092	331		11692	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
150.1	149589 С	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	0,086234	220158,00				18985		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Стены 1-го, 2-го этажа										
151	Е11-150206-0201 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	571,38		634,35	5,05	362455	2885	166238	155429	559315
						338,36	1,67	193332	954		41431	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
151.1	149726 С	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	2,749	1570,72362	93,00				146077		
152	Е11-150206-0203 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	571,38		663,26	5,05	378973	2885	166237	168644	591426
						367,27	1,67	209851	954		43809	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
152.1	149726 С	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	2,749	1570,72362	93,00				146077		
153	Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	4977,21		1494,27	86,57	7437296	430877	1820564	4417135	12802785
						1041,92	67,42	5185855	335563		948354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
153.1	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0187	93,073827	17122,00				1593610		
153.2	128107 С	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	м2	0,0554	275,737434	789,00				217557		
154	Е11-150601-0107 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Оклейка обоями по подготовленной поверхности	м2 оклеиваемой поверхности	2504,45		1063,29	0,79	2662957	1979	1790206	697379	3629163
						347,69	0,38	870772	952		268827	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
154.1	249768 С	Обои бумажные	м2	1,1	2754,895	573,00				1578555		
155	Е11-260301-0104 Изм. и доп. вып. 1	Поверхности плоские и криволинейные. Устройство каркаса изоляции из сетки	м2 изолируемой поверхности	55,15		573,78	17,30	31644	954	23173	6054	40714
						136,30	8,14	7517	449		3016	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
155.1	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,03	1,6545	671,00				1110		
155.2	146309 С	Сетка стеклянная строительная СС-1	м2	1,05	57,9075	381,00				22063		
156	Е11-150206-0201 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	944,09		634,35	5,05	598883	4768	274673	256815	924154
						338,36	1,67	319442	1577		68456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
156.1	149726 С	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	2,749	2595,30341	93,00				241363		
157	Е11-150206-0203 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	944,09		663,26	5,05	626177	4768	274673	278650	977213

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						367,27	1,67	346736	1577		72386	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
157.1	149726 С	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	2,749	2595,30341	93,00				241363		
158	Е11-150207-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	12,51		2619,10	38,26	32765	478	12721	15831	52484
						1564,00	17,86	19566	223		3888	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
158.1	102685 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,031	0,38781	16869,00				6542		
158.2	146309 С	Сетка стеклянная строительная СС-1	м2	1,08	13,5108	381,00				5148		
159	Е11-150206-0201 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	901,22		634,35	5,05	571689	4551	262201	245153	882190
						338,36	1,67	304937	1505		65347	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
159.1	149726 С	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	2,749	2477,45378	93,00				230403		
160	Е11-150206-0203 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	901,22		663,26	5,05	597743	4551	262201	265997	932839
						367,27	1,67	330991	1505		69099	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
160.1	149726 С	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	2,749	2477,45378	93,00				230403		
161	Е11-150405-0103 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	2098,6		656,17	5,12	1377038	10745	291663	863767	2420069
						512,07	2,42	1074630	5079		179264	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
161.1	149589 С	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	1,322118	220158,00				291075		
162	Е11-150107-0105 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	873,19		4101,29	17,22	3581205	15036	1824958	1398208	5377766
						1994,08	7,50	1741211	6549		398353	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
162.1	287772 С	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	1,02	890,6538	1781,00				1586254		
163	Е11-150403-0308 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	1963,17		830,72	3,64	1630845	7146	396227	984679	2824766
						625,25	1,72	1227472	3377		209242	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
163.1	149237 С	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000075	0,147238	646324,00				95163		
163.2	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,113	221,83821	568,00				126004		
163.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,1837	360,634329	483,00				174186		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
164	Е11-100402-0601 Изм. и доп. вып. 23	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство	м2 перегородок (за вычетом проемов)	25,8		4244,78	29,81	109515	769	74119	31444	152235
						1342,15	12,01	34627	310		11277	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
164.1	149136 С	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	2,1	54,18	516,00				27957		
164.2	288014 С	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	1,2553	32,38674	400,00				12955		
164.3	288025 С	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2,0504	52,90032	497,00				26291		
165	С1234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	1,3287		43126,00	--	57302	--	57302	--	61886
						--	--	--	--		4584	
166	С1232-101-0202	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	54,18		611,00	--	33104	--	33104	--	35752
						--	--	--	--		2648	
		Фасад (л.1.2)										
167	Е11-150109-0401 Изм. и доп. вып. 22	Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны	м2 поверхности облицовки	1385,8		225,37	0,24	312318	332	258660	42782	383508
						38,48	0,11	53326	152		28408	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
167.1	272060 С	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	4,04	5598,632	23,00				128769		
167.2	295795 С	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2	м2	1,03	1427,374	91,00				129891		
168	Е11-150108-1807 Изм. и доп. вып. 16	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	м2	1385,8		531,14	3,44	736054	4767	325941	325519	1146499
						292,50	1,12	405346	1552		84926	
		Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице ==========										
169	С1234-101-0204	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	87,3054		33894,00	--	2959129	--	2959129	--	3195859
						--	--	--	--		236730	
170	Е11-150207-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	1385,8		3059,74	38,26	4240188	53020	2019777	1753713	6473413
						1564,00	17,86	2167391	24750		479512	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
170.1	102685 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2.5	м3	0,031	42,9598	16869,00				724689		
170.2	128107 С	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	м2	1,08	1496,664	789,00				1180868		
171	Е11-150201-0101 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	182,03		1246,51	34,17	226902	6220	58968	133625	389369
						888,39	29,21	161714	5317		28842	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
171.1	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0189	3,440367	17122,00				58906		
		Утепление стен ниже уровня земли (л.1.2)										
172	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	536,8		904,17	19,87	485358	10666	311730	153007	689434
						303,58	2,91	162962	1562		51069	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
172.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1288,32	223,00				287295		
173	Е11-150108-1807 Изм. и доп. вып. 16	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	м2	536,8		531,14	3,44	285116	1846	126256	126092	444105
						292,50	1,12	157014	601		32897	
174	С1234-102-0302	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3	м3	16,9092		33565,00	--	567557	--	567557	--	612962
						--	--	--	--		45405	
		====л.12==========										
175	Е11-150402-0203 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная	м2 окрашиваемой поверхности	1428,63		220,33	1,60	314770	2286	138491	140029	491182
						121,79	0,73	173993	1043		36384	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
175.1	149611 С	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,38	542,8794	228,00				123777		
176	Е11-150101-0103 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м2 до 4	м2 поверхности облицовки	139,2		25986,11	124,14	3617267	17280	140978	2773162	6901664
						24849,20	53,48	3459009	7444		511234	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
176.1	102671 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,035	4,872	17258,00				84081		
176.2	147746 С	Уголь древесный марки А ГОСТ 7657-84	т	0,00096	0,133632	173989,00				23250		
176.3	295741 С	Мастика герметизирующая отверждающаяся однокомпонентная строительная ГОСТ 25621-83	кг	0,096	13,3632	1512,00				20205		
177	С1231-302-0201	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 30х30х8мм	м2	139,2		2677,00	--	372638	--	372638	--	402449
						--	--	--	--		29811	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
178	Е11-100102-0602 Изм. и доп. вып. 16	Стены каркасные. Обшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	154,5	238,48	16,09	36845	2486	2240	29958	72148
					207,89	7,56	32119	1168		5344	
179	С1231-101-0201	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	м2	158,3625	1345,00	--	212998	--	212998	--	230038
					--	--	--	--		17040	
180	Е11-150201-0501 Изм. и доп. вып. 4	Стены гладкие. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	45,8	2584,39	37,21	118365	1704	17765	80187	214436
					2159,30	29,21	98896	1338		15884	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
180.1	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,022 1,0076	17122,00				17252		
181	С1216-101-0601	Портландцемент декоративный белый ГОСТ 965-89 ПЦБ 1-500-Д0	т	0,44884	59875,00	--	26874	--	26874	--	29024
					--	--	--	--		2150	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				41054367	645936	17691356	18544995	64367309
							22717075	429303	--	4767945	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				41054367				
	Материалы		Тенге				13461752				
	Всего заработная плата		Тенге					23146378			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4229602				
		Накладные расходы	Тенге				18544995				
		Сметная прибыль	Тенге				4767945				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				64367307				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16625
		Сметная заработная плата	Тенге					23146378			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				64367307				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16625
		Сметная заработная плата	Тенге					23146378			
		РАЗДЕЛ 6. Разные работы									
		Утепление и изоляция тамбуров (л.3)									
182	Е11-150108-1807 Изм. и доп. вып. 16	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	м2	109,87	531,14	3,44	58356	378	25841	25808	90897
					292,50	1,12	32137	123		6733	
183	С1234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	9,22908	50750,00	--	468376	--	468376	--	505846
					--	--	--	--		37470	
		Устройство парапета (л.8)									
184	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,24188	901617,03	7411,45	218083	1792	200107	19525	256617
					66910,90	1497,62	16184	362		19009	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
184.1	131018 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0.1 т	т	1	0,24188	818975,00				198094		
185	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,02756		265945,95	1417,95	7329	39	--	6650	15097
						264528,00	616,89	7290	17		1118	
186	С1222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,02756		892474,00	--	24597	--	24597	--	26565
						--	--	--	--		1968	
187	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	8,568		5219,11	14,62	44717	126	34456	9355	58398
						1182,92	3,93	10135	34		4326	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
187.1	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	0,048838	700886,00				34230		
188	Е11-120101-1901	Аэраторы. Устройство	шт.	6		7642,66	5,54	45856	33	42396	3167	52945
						571,09	2,68	3427	16		3922	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
188.1	135619 С	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-4.0 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка	м2	1,03	6,18	625,00				3863		
188.2	135815 С	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	1,44	473,00				681		
188.3	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,63	3,78	153,00				578		
188.4	269946 С	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 100 мм	шт.	1	6	6084,00				36504		
188.5	295751 С	Герметик битумный, 310 мл	шт.	0,1	0,6	940,00				564		
		Решетки продухов чердака (л.21)										
		для I, II климатических районов для Рш-1 - 9шт										
189	Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,84213		64274,43	2748,55	54127	2315	4053	33259	94377
						56712,20	525,50	47759	443		6991	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
189.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0033	0,002779	647579,00				1800		
189.2	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	1,263195	295,00				373		
189.3	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000505	651547,00				329		
189.4	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,001634	532604,00				870		
190	С1222-527-0101	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,84213		908785,00	--	765315	--	765315	--	826540

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		61225	
191	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	54,73845		95,29	2,68	5216	147	2403	1850	7632
						48,70	0,29	2666	16		565	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
191.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,004926	439993,00				2168		
192	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	54,73845		162,84	3,79	8914	208	5590	2172	11973
						56,92	0,58	3116	32		887	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
192.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,009853	508438,00				5010		
		Отливы проемов продухов чердака (л.21)										
193	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	14,36		5219,11	14,62	74946	210	57749	15680	97876
						1182,92	3,93	16987	56		7250	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
193.1	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	0,081852	700886,00				57369		
		Подшивные потолки (л.24)										
194	Е11-100403-0101 Изм. и доп. вып. 23	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка	284,32		3296,19	15,17	937173	4313	554731	341851	1381346
						1329,94	6,00	378129	1706		102322	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
194.1	131450 С	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1,78	506,0896	85,00				43018		
194.2	149134 С	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм	м2	1,03	292,8496	461,00				135004		
194.3	288012 С	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	0,6798	193,280736	211,00				40782		
194.4	288033 С	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2,8634	814,121888	322,00				262147		
195	Е11-150108-1807 Изм. и доп. вып. 16	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	м2	144		531,14	3,44	76484	495	33869	33825	119134
						292,50	1,12	42120	161		8825	
196	С1234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	15,12		50750,00	--	767340	--	767340	--	828727
						--	--	--	--		61387	
		Ограждение пандуса (л.25)										
197	Е11-060101-0119 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство	м3	1,9		36455,50	1387,21	69265	2635	59981	6623	81960
						3499,62	331,18	6649	629		6071	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
197.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,9285	29796,00				57462		
198	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,17607		84633,64	27039,73	14901	4761	2259	6550	23167
						44760,32	9153,37	7881	1612		1716	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
198.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0134	0,002359	647579,00				1528		
198.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000704	219538,00				155		
198.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000342	532604,00				182		
199	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,17607		887579,00	--	156276	--	156276	--	168778
						--	--	--	--		12502	
200	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,2821		95,29	2,68	503	15	231	179	736
						48,70	0,29	257	2		55	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
200.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000475	439993,00				209		
201	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	5,2821		162,84	3,79	860	20	539	210	1155
						56,92	0,58	301	3		86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
201.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000951	508438,00				483		
		Лестничные ограждения (л.26)										
202	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,43872		84633,64	27039,73	37130	11863	5630	16321	57727
						44760,32	9153,37	19637	4016		4276	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
202.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0134	0,005879	647579,00				3807		
202.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,001755	219538,00				385		
202.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000851	532604,00				453		
203	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,43872		887579,00	--	389399	--	389399	--	420551
						--	--	--	--		31152	
204	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	13,1616		95,29	2,68	1254	35	578	445	1835
						48,70	0,29	641	4		136	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
204.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,001185	439993,00				521		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
205	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	13,1616		162,84	3,79	2143	50	1344	522	2878
						56,92	0,58	749	8		213	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
205.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,002369	508438,00				1205		
		Лестничные ограждения (л.27)										
206	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,2268		84633,64	27039,73	19195	6133	2910	8437	29843
						44760,32	9153,37	10152	2076		2211	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0134	0,003039	647579,00				1968		
49.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000907	219538,00				199		
49.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,00044	532604,00				234		
207	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,2268		887579,00	--	201303	--	201303	--	217407
						--	--	--	--		16104	
208	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	11,34		95,29	2,68	1081	30	499	383	1581
						48,70	0,29	552	3		117	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
208.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,001021	439993,00				449		
209	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	11,34		162,84	3,79	1847	43	1159	450	2481
						56,92	0,58	645	7		184	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
209.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,002041	508438,00				1038		
		Решетка жалюзийная (л.28)										
210	Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,13124		64274,43	2748,55	8435	361	631	5183	14708
						56712,20	525,50	7443	69		1089	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
210.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0033	0,000433	647579,00				280		
210.2	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,19686	295,00				58		
210.3	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000079	651547,00				51		
210.4	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000255	532604,00				136		
211	С1222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,13124		868671,00	--	114004	--	114004	--	123124
						--	--	--	--		9120	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
212	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	8,39936		95,29	2,68	800	22	369	284	1171
						48,70	0,29	409	2		87	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
212.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000756	439993,00				333		
213	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	8,39936		162,84	3,79	1368	32	858	333	1837
						56,92	0,58	478	5		136	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
213.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,001512	508438,00				769		
		Ограждение кровли (л.29)										
214	Е11-120101-1201	Кровли. Ограждение перилами	м ограждения	230,4		107,96	24,93	24874	5744	1608	17591	45862
						76,05	6,94	17522	1599		3397	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
214.1	147674 С	Резина прессованная	кг	0,0052	1,19808	1143,00				1369		
215	С1222-509-1601	Сварная решетка ограждения	т	230,4		645236,00	--	148662374	--	148662374	--	160555364
						--	--	--	--		11892990	
216	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	80,64		95,29	2,68	7684	216	3541	2726	11243
						48,70	0,29	3927	23		833	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
216.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,007258	439993,00				3193		
217	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	80,64		162,84	3,79	13131	306	8235	3199	17637
						56,92	0,58	4590	47		1306	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
217.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,014515	508438,00				7380		
		Лестницы, стремянки (л.29)										
218	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,16264		84633,64	27039,73	13765	4398	2087	6050	21400
						44760,32	9153,37	7280	1489		1585	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
218.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0134	0,002179	647579,00				1411		
218.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000651	219538,00				143		
218.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000316	532604,00				168		
219	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,16264		887579,00	--	144356	--	144356	--	155904
						--	--	--	--		11548	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
220	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	8,45728		95,29	2,68	806	22	372	286	1179
						48,70	0,29	412	2		87	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000761	439993,00				335		
221	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	8,45728		162,84	3,79	1377	32	864	336	1850
						56,92	0,58	481	5		137	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
221.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,001522	508438,00				774		
		Монолитные конструкции входа в подвал (л.30)										
222	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,64		30314,22	1132,38	19401	725	17796	955	21984
						1375,65	263,61	880	169		1628	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
222.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,6528	25562,00				16687		
223	Е11-060101-0118 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство	м3	26,8		40103,97	2170,19	1074786	58161	881613	135177	1306760
						5037,76	505,01	135012	13534		96797	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
223.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	27,202	29796,00				810511		
224	С1214-210-0501	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,545		349459,00	--	190455	--	190455	--	205691
						--	--	--	--		15236	
225	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0646		441876,00	--	28545	--	28545	--	30829
						--	--	--	--		2284	
		Вход в подвал (л.30)										
226	Е11-090304-0201 Изм. и доп. вып. 16	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	0,49526		89550,15	24888,14	44351	12326	5426	21453	71069
						53706,40	9072,69	26599	4493		5264	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
226.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,000495	812316,00				402		
226.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0105	0,0052	647579,00				3368		
226.3	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,001981	219538,00				435		
226.4	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000961	532604,00				512		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
227	С1222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,49526		818975,00	--	405606	--	405606	--	438054
						--	--	--	--		32448	
228	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	17,3341		95,29	2,68	1652	46	762	586	2417
						48,70	0,29	844	5		179	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
228.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,00156	439993,00				686		
229	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	17,3341		162,84	3,79	2823	66	1770	688	3792
						56,92	0,58	987	10		281	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
229.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,00312	508438,00				1586		
230	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	1,536		5219,11	14,62	8017	22	6178	1677	10470
						1182,92	3,93	1817	6		775	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
230.1	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	0,008755	700886,00				6136		
231	Е11-150110-0201 Изм. и доп. вып. 17	Фасады. Монтаж планарного (безрамного) остекления фасадов при помощи кронштейнов-спайдеров с лесов	м2 поверхности облицовки	13,5		25044,81	80,13	338105	1082	307789	23552	390590
						2165,50	15,27	29234	206		28933	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
231.1	286599 С	Кронштейн-спайдер 4-х позиционный для крепления стекла	шт.	0,4	5,4	7810,00				42174		
231.2	286600 С	Стеклодержатель (рутель) для спайдерного остекления	шт.	2,16	29,16	2634,00				76807		
231.3	286612 С	Стекло многослойное (триплекс) ГОСТ 30826-2014 толщиной 10 мм	м2	0,98	13,23	11500,00				152145		
		Ограждения входов в подвал (л.30)										
232	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,01908		265945,95	1417,95	5074	27	--	4604	10452
						264528,00	616,89	5047	12		774	
233	С1222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,01908		892474,00	--	17028	--	17028	--	18390
						--	--	--	--		1362	
234	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,10812		84633,64	27039,73	9151	2924	1388	4022	14227
						44760,32	9153,37	4839	990		1054	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
234.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0134	0,001449	647579,00				938		
234.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000432	219538,00				95		
234.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,00021	532604,00				112		
235	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,10812		887579,00	--	95965	--	95965	--	103642
						--	--	--	--		7677	
236	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	4,70322		95,29	2,68	448	12	207	159	656
						48,70	0,29	229	1		49	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
236.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000423	439993,00				186		
237	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,70322		162,84	3,79	766	18	480	187	1029
						56,92	0,58	268	3		76	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
237.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000847	508438,00				430		
		Устройство входов в здание (л.31)										
238	Е11-090304-0201 Изм. и доп. вып. 16	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	0,91918		89550,15	24888,14	82313	22876	10071	39817	131900
						53706,40	9072,69	49366	8339		9770	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
238.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,000919	812316,00				747		
238.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0105	0,009651	647579,00				6250		
238.3	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,003677	219538,00				807		
238.4	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,001783	532604,00				950		
239	С1222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,91918		818975,00	--	752785	--	752785	--	813008
						--	--	--	--		60223	
240	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	32,1713		95,29	2,68	3066	86	1413	1087	4486
						48,70	0,29	1567	9		332	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
240.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,002895	439993,00				1274		
241	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	32,1713		162,84	3,79	5239	122	3286	1276	7037
						56,92	0,58	1831	19		521	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
241.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,005791	508438,00				2944		
242	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	4,56		5219,11	14,62	23799	67	18338	4979	31080
						1182,92	3,93	5394	18		2302	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
242.1	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	0,025992	700886,00				18217		
243	Е11-120101-0716 Изм. и доп. вып. 19	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2 кровли	22,4		840,50	22,25	18827	498	1673	15502	37075
						743,55	8,66	16656	194		2746	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
243.1	249436 С	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,02	0,448	1090,00				488		
243.2	290060 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,0426	0,95424	1015,00				969		
244	С1224-102-0708	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	25,76		5251,00	--	135266	--	135266	--	146087
						--	--	--	--		10821	
245	Е11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	22,4		646,97	110,32	14492	2471	6474	5684	21790
						247,62	28,21	5547	632		1614	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
245.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	0,68544	2763,00				1894		
245.2	102634 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0153	0,34272	12615,00				4323		
246	Е11-120101-1702 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	22,4		231,27	24,46	5180	547	4324	419	6047
						13,80	6,54	309	146		448	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
246.1	102634 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0153	0,34272	12615,00				4323		
247	Е11-120101-0106 Изм. и доп. вып. 10	Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в один слой	м2 кровли	32,3		844,77	8,18	27286	264	23384	3422	33164
						112,64	2,51	3638	81		2457	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
247.1	135619 С	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-4.0 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка	м2	1,15	37,145	625,00				23216		
247.2	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,034	1,0982	153,00				168		
248	Е11-120101-0107	Кровли скатные. Защита ковра гравием на битумной мастике	м2 кровли	32,3		668,32	72,54	21587	2343	15105	4371	28035
						128,13	18,96	4139	612		2077	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
248.1	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	3	96,9	145,00				14051		
249	Е11-100102-0602 Изм. и доп. вып. 16	Стены каркасные. Обшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	32,96		238,48	16,09	7860	530	478	6391	15391
						207,89	7,56	6852	249		1140	
250	С1231-101-0201	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	м2	29,93		1345,00	--	40256	--	40256	--	43476
						--	--	--	--		3220	
251	С1215-304-0109	Плита OSB-3, Е1, Е2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 12 мм	м2	3,854		4243,00	--	16353	--	16353	--	17661
						--	--	--	--		1308	
252	Е11-060101-0115 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	8,11		34491,59	1745,04	279727	14152	247908	19210	322852
						2178,43	424,57	17667	3443		23915	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
252.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	8,23165	29796,00				245270		
253	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,11474		441876,00	--	50701	--	50701	--	54757
						--	--	--	--		4056	
254	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,02872		265945,95	1417,95	7638	41	--	6930	15733
						264528,00	616,89	7597	18		1165	
255	С1222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	22,4		892474,00	--	19991418	--	19991418	--	21590731
						--	--	--	--		1599313	
		Устройство вент. шахт (л.32,33)										
256	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	1,06618		901617,03	7411,45	961286	7902	882045	86064	1131138
						66910,90	1497,62	71339	1597		83788	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
256.1	131018 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1	1,06618	818975,00				873175		
257	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	58,6399		95,29	2,68	5588	157	2575	1982	8176
						48,70	0,29	2856	17		606	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
257.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,005278	439993,00				2322		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
258	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	58,6399		162,84	3,79	9549	222	5989	2327	12826
						56,92	0,58	3338	34		950	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
258.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,010555	508438,00				5367		
259	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	54,754		5219,11	14,62	285767	800	220197	59786	373197
						1182,92	3,93	64770	215		27644	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
259.1	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	0,312098	700886,00				218745		
260	Е11-260301-0104 Изм. и доп. вып. 1	Поверхности плоские и криволинейные. Устройство каркаса изоляции из сетки	м2 изолируемой поверхности	1,3		3009,78	17,30	3913	23	3713	143	4380
						136,30	8,14	177	11		324	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
260.1	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,03	0,039	671,00				26		
260.2	128146 С	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	1,05	1,365	2701,00				3687		
261	Е11-150108-1807 Изм. и доп. вып. 16	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	м2	57,46		531,14	3,44	30519	197	13515	13497	47537
						292,50	1,12	16807	64		3521	
262	С1234-101-0203	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	м3	4,4415		31143,00	--	138322	--	138322	--	149388
						--	--	--	--		11066	
263	С1234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	0,8022		50750,00	--	40712	--	40712	--	43969
						--	--	--	--		3257	
264	Е11-100404-0201 Изм. и доп. вып. 23	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов	м2	84,37		2773,74	15,72	234020	1327	175038	52373	309304
						683,36	6,36	57655	537		22911	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
264.1	149136 С	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	1,05	88,5885	516,00				45712		
264.2	288014 С	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	0,8564	72,254468	400,00				28902		
264.3	288025 С	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2,1213	178,974081	497,00				88950		
265	Е11-100110-0101	Каркас из брусьев. Установка	м3	0,035		211324,60	1428,69	7396	50	5323	1839	9974

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						57798,00	596,12	2023	21		739	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
265.1	131542 С	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,56	0,0196	136619,00				2678		
265.2	131543 С	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,49	0,01715	136619,00				2343		
266	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	10,21		5219,11	14,62	53287	149	41060	11148	69590
						1182,92	3,93	12078	40		5155	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
266.1	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	0,058197	700886,00				40789		
		Отмостка учтена в смете на покрытия										
		Тактильное оборудование (л.34)										
267	Е11-271301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия спортивные толщиной 12 мм. Устройство на бетонное основание	м2 покрытия	389,25		4216,83	25,84	1641401	10059	1353180	304144	2101188
						714,61	8,87	278162	3453		155644	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
267.1	295788 С	Клей двухкомпонентный из полиуретана	кг	1,02	397,035	3373,00				1339199		
268	С1251-104-0106	Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 напольная из резины	м2	389,25		38830,00	--	15114578	--	15114578	--	16323744
						--	--	--	--		1209166	
269	Е11-070519-0104 Изм. и доп. вып. 19	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	810		756,61	88,95	612854	72050	67505	593628	1303001
						584,32	36,76	473299	29776		96519	
270	С1241-105-0130	Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 42х2,0 мм	м	810		3581,00	--	2900610	--	2900610	--	3132659
						--	--	--	--		232049	
271	Е11-110101-4001 Изм. и доп. вып. 8	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3	м	25		163,77	0,93	4094	23	740	3141	7814
						133,23	0,44	3331	11		579	
272	С1261-107-0488	Лента бутиловая диффузионная	м	25		114,00	--	2850	--	2850	--	3078
						--	--	--	--		228	
		Приспособления для маломобильных групп населения (л.36)										
273	Е11-170201-0105 Изм. и доп. вып. 18	Гарнитура туалетная: полочки. Установка	шт.	50		922,85	0,14	46142	7	334	44885	98309
						916,02	--	45801	--		7282	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
273.1	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,008	0,4	836,00				334		
274	ООО "Политорг Регион" стр.9	Роликовая потолочная подвеска	шт	50		72245,14	--	3612257	--	3612257	--	3901238

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		288981	
275	Е11-070519-0104 Изм. и доп. вып. 19	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	445	756,61	88,95	336691	39583	37086	326129	715846
					584,32	36,76	260022	16358		53026	
276	С1241-105-0130	Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 42х2,0 мм	м	445	3581,00	--	1593545	--	1593545	--	1721029
					--	--	--	--		127484	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				204806307	298729	202239645	2372484	223753095
							2267933	99890	--	16574300	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				181418745				
	Материалы		Тенге				5384262				
	Всего заработная плата		Тенге					2117539			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				173762540				
		Накладные расходы	Тенге				2186507				
		Сметная прибыль	Тенге				14688420				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				198293672				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1573
		Сметная заработная плата	Тенге					2117539			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				23341420				
	Материалы		Тенге				34458				
	Всего заработная плата		Тенге					204483			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				23058052				
		Накладные расходы	Тенге				141092				
		Сметная прибыль	Тенге				1878598				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				25361110				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								149
		Сметная заработная плата	Тенге					204483			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				46142				
	Материалы		Тенге				334				
	Всего заработная плата		Тенге					45801			
		Накладные расходы	Тенге				44885				
		Сметная прибыль	Тенге				7282				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				98309				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата	Тенге					45801			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				223753091				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1754
		Сметная заработная плата	Тенге					2367823			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								398909911
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				40494772				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3212431			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1213609			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						289616945		
		- Накладные расходы	Тенге							36036884	
		- Сметная прибыль	Тенге							29548874	

Составил Л.В.Колесниченко

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Ввел данные			Державина Г.И.							

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 02-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-05-02

на общестроительные работы - АР

Наименование объекта - Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом

Основание: АР

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	30124,68483	1344,24 --	- --	- -	40494770
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	884,2308741	1372,5 --	- --	- -	(1213611)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**40494770**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 77,9368% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	694С	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	129,789183	6538 --	- --	1454 188713,47	848562
4	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	166,0206516	3090 --	- --	1454 241394,03	513004
5	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	68,48944784	6226 --	- --	1454 99583,66	426415
6	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	157,5155391	2400	-	1217	378037

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	191696,41	
7	1010С	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	238,94753	1413 --	- --	1217 290799,14	337633
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,5347% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
8	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	49,17609151	5040 --	- --	1454 71502,04	247848
9	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	35,21393198	5127 --	- --	2077 73139,34	180542
10	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	24,31129663	2906 --	- --	1454 35348,63	70649
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 6,5285% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
11	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	75,37019434	702 --	- --	- -	52910
12	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	263,6043464	199 --	- --	- -	52457
13	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	5,4171445	4544 --	- --	1738 9415	24616
14	3404С	3104-0202-0201 РСНБ РК 2015	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	96,195888	150 --	- --	- -	14429
15	3008С	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	75,813026	123 --	- --	- -	9325
16	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	503,893757	16 --	- --	- -	8062

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	3385С	3103-0205-0202 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 3 м3/ч	маш.-ч	5,46792	1399 --	- --	1217 6654,46	7650
18	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	19,9714344	342 --	- --	- -	6830
19	133С	3103-0206-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	34,434052	190 --	- --	- -	6542
20	620С	3201-0101-0101 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	1,190223	4094 --	- --	1454 1730,58	4873
21	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	157,2616923	19 --	- --	- -	2988
22	3022С	3103-0101-0602 РСНБ РК 2015	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	2,26310409	1300 --	- --	1217 2754,2	2942
23	2066С	3403-0302-0801 РСНБ РК 2015	Пистолеты строительно-монтажные	маш.-ч	13,95	132 --	- --	- -	1841
24	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,19788582	9256 --	- --	2482 491,15	1832
25	1315С	3103-0205-0102 РСНБ РК 2015	Насосы для строительных растворов, 5 м3/ч	маш.-ч	7,51592763	206 --	- --	- -	1548
26	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	93,69568906	16 --	- --	- -	1499
27	3428С	3104-0202-0202 РСНБ РК 2015	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	51,190536	29 --	- --	- -	1485

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	94,97280698	14 --	- --	- -	1330
29	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	7,1357889	166 --	- --	- -	1185
30	1235С	3106-0202-1301 РСНБ РК 2015	Горелки электрические для сварки пластмасс	маш.-ч	2,299	369 --	- --	- -	848
31	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	8,8381996	94 --	- --	- -	831
32	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	22,5408108	31 --	- --	- -	699
33	87С	3105-0501-0202 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 2 т	маш.-ч	0,194625	2970 --	- --	1454 282,98	578
34	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	11,75698744	44 --	- --	- -	517
35	976С	3105-0402-0302 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	4,15727	66 --	- --	- -	274
36	776С	3105-0102-0104 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,0363	7182 --	- --	2077 75,4	261
37	2698С	3403-0101-0101 РСНБ РК 2015	Ножницы электрические	маш.-ч	1,050028	240 --	- --	- -	252
38	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,0509979	210 --	- --	- -	221

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	12,298971	17 --	- --	- -	209
40	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	6,98222019	28 --	- --	- -	196
41	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5,9847534	28 --	- --	- -	168
42	514С	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	5,4403958	25 --	- --	- -	136
43	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,69615	159 --	- --	- -	111
44	2445С	3403-0102-0301 РСНБ РК 2015	Электроплиткорез	маш.-ч	0,537108	94 --	- --	- -	50
45	1523С	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,995988	13 --	- --	- -	13
46	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,28610352	32 --	- --	- -	9
47	2558С	3204-0108-0501 РСНБ РК 2015	Горелки газопламенные	маш.-ч	1,3004	4 --	- --	- -	5
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**1213580,48**	**3212410**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 80,8872% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
48	300125С	222-509-1601 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения	т	230,4	645236 --	639022 --	- -	148662374

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
49	130007С	222-509-1003 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	22,44664	892474 --	884421 --	- -	20033043
50	280063С	251-104-0106 РСНБ РК 2015	Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 напольная из резины	м2	389,25	38830 --	38063 --	- -	15114578
51	102867С	213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	151,015	58336 --	54680 --	- -	8809611
52	136009С	234-101-0206 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	123,480436	50750 --	49286 --	- -	6266632
53	136008С	234-101-0205 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	143,07421	43126 --	41905 --	- -	6170218
54	149999С	233-101-0111 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	1916,3664	2495 --	2441 --	- -	4781334
55	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	161,870328	28258 --	25712 --	- -	4574132
56	272163С	241-105-0130 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 42х2,0 мм	м	1255	3581 --	3508 --	- -	4494155
57	279566С	213-301-0203 РСНБ РК 2015	Блок стеновой из ячеистого бетона неавтоклавного твердения (пенобетон) ГОСТ 21520-89 В3,5, D800	м3	227,85	17512 --	16536 --	- -	3990109
58	274651С	223-301-0107 РСНБ РК 2015	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом	м2	49,635	80345 --	79690 --	- -	3987924
59	131039С	222-526-0101 РСНБ РК 2015	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	5,3664	701917 --	695282 --	- -	3766767
60		Т ООО "Политорг Регион" стр.9	Роликовая потолочная подвеска	шт	50	72245,14 --	- --	- -	3612257
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,8794% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61	133861С	223-102-0307 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками	м2	138,996	25914 --	25323 --	- -	3601942
62	136010С	234-101-0207 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	м3	56,698204	55748 --	54107 --	- -	3160811
63	136007С	234-101-0204 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	87,3054	33894 --	32917 --	- -	2959129
64	149726С	232-501-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	28679,2119	93 --	90 --	- -	2667167
65	274653С	223-301-0207 РСНБ РК 2015	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом	м2	32,625	80323 --	79690 --	- -	2620538
66	131018С	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	2,7225	818975 --	811469 --	- -	2229659
67	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	125,860146	14697 --	12583 --	- -	1849767
68		214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	4,127777	441876 --	431548 --	- -	1823966
69	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	99,99135	17122 --	14794 --	- -	1712052
70	287772С	232-201-0101 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	890,6538	1781 --	1722 --	- -	1586254
71	249768С	232-301-0101 РСНБ РК 2015	Обои бумажные	м2	2754,895	573 --	562 --	- -	1578555
72	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	49,330624	29796 --	27219 --	- -	1469855
73	128107С	214-401-0105 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	м2	1857,22324	789 --	772 --	- -	1465349

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
74	295788С	261-105-0650 РСНБ РК 2015	Клей двухкомпонентный из полиуретана	кг	397,035	3373 --	3306 --	- -	1339199
75	133762С	223-201-0103 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	229,2525	5812 --	5617 --	- -	1332416
76	287794С	233-202-0101 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	584,0682	2276 --	2205 --	- -	1329339
77	133862С	223-102-0308 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой	м2	58,725	22151 --	21633 --	- -	1300817
78	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	73,034	15174 --	13051 --	- -	1108218
79	287750С	223-207-0104 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный	м2	29,547	36431 --	36121 --	- -	1076427
80	129692С	222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	1,11235	887579 --	879562 --	- -	987298
81	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	6608,1934	145 --	141 --	- -	958188
82	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	493,8077402	1712 --	1677 --	- -	845399
83	102685С	212-402-0105 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	45,73762	16869 --	14546 --	- -	771548
84	131206С	222-527-0101 РСНБ РК 2015	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,84213	908785 --	900610 --	- -	765315
85	133850С	223-102-0207 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2	30,5775	24665 --	24098 --	- -	754194
86	149589С	236-202-0301 РСНБ РК 2015	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	3,1858545	220158	213529	-	701391

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
87	100249С	211-203-0104 РСНБ РК 2015	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	67,44597	9263 --	8621 --	- -	624752
88	139701С	234-102-0302 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3	м3	16,9092	33565 --	32813 --	- -	567557
89	280106С	236-101-0116 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	2398,63534	235 --	228 --	- -	563679
90	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,7589436	700886 --	685734 --	- -	531933
91	147713С	217-109-0108 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	18765,012	28 --	27 --	- -	525420
92	245729С	222-102-0108 РСНБ РК 2015	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	2,725	149902 --	145299 --	- -	408483
93	133774С	223-201-0118 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 24-15П	м2	42,6006	9391 --	9149 --	- -	400062
94	287785С	231-302-0201 РСНБ РК 2015	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 30х30х8мм	м2	139,2	2677 --	2597 --	- -	372638
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 3,2334% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
95	134104С	223-501-0115 РСНБ РК 2015	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 300 мм	м	183,35	2001 --	1956 --	- -	366883
96	133773С	223-201-0115 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 21-13П	м2	26,289	13061 --	12742 --	- -	343361
97	279858С	214-210-0501 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,937168	349459 --	341197 --	- -	327502
98	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1332,96	223	218	-	297250

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
99	249765С	233-204-0102 РСНБ РК 2015	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	1571,863	182 --	177 --	- -	286079
100	139693С	234-102-0202 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3	м3	8,10095	34761 --	33985 --	- -	281597
101	299440С	261-301-1267 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17378-2001	шт.	18,09365	14651 --	14363 --	- -	265090
102	288033С	222-529-0201 РСНБ РК 2015	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	814,121888	322 --	319 --	- -	262147
103	282943С	231-101-0201 РСНБ РК 2015	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	м2	188,2925	1345 --	1312 --	- -	253253
104	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	85,170124	2763 --	1339 --	- -	235325
105	249623С	232-502-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	5591,68	42 --	39 --	- -	234851
106	133932С	223-203-0201 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-7, однопольный	м2	5,5476	37827 --	37075 --	- -	209849
107	281661С	223-103-0123 РСНБ РК 2015	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 трехстворчатый с двухкамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой	м2	3,65	53205 --	52698 --	- -	194198
108	130009С	222-509-1005 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,2211075	871634 --	863736 --	- -	192725
109	249731С	212-601-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	4473,3	43 --	41 --	- -	192352
110	304171С	236-104-0501 РСНБ РК 2015	Клей под покрытия полов водно-дисперсионный для линолеума	кг	363,0705	505	493	-	183351

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
111	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	378,532239	483 --	471 --	- -	182831
112	271844С	255-102-0101 РСНБ РК 2015	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 30 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	60,5	2555 --	2475 --	- -	154578
113	286612С	217-401-0404 РСНБ РК 2015	Стекло многослойное (триплекс) ГОСТ 30826-2014 толщиной 10 мм	м2	13,23	11500 --	11249 --	- -	152145
114	147200С	261-107-0508 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	1,779987	81820 --	80024 --	- -	145639
115	287748С	223-207-0102 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	2,6019	53571 --	53127 --	- -	139386
116	136006С	234-101-0203 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	м3	4,4415	31143 --	30298 --	- -	138322
117	131542С	215-202-0102 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,9996	136619 --	133458 --	- -	136564
118	298680С	261-104-0203 РСНБ РК 2015	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ СТ РК 943-92	м2	7,8867	17207 --	16820 --	- -	135706
119	248526С	224-102-0708 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	25,76	5251 --	5138 --	- -	135266
120	149134С	232-101-0101 РСНБ РК 2015	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм	м2	292,8496	461 --	436 --	- -	135004
121	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	228,99208	568 --	554 --	- -	130068
122	295795С	261-105-0703 РСНБ РК 2015	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2	м2	1427,374	91 --	89 --	- -	129891
123	272060С	217-109-0106 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	5598,632	23	22	-	128769

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
124	149611С	261-201-0384 РСНБ РК 2015	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	542,8794	228 --	222 --	- -	123776
125	131543С	215-202-0202 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,87465	136619 --	133458 --	- -	119494
126	288025С	222-529-0302 РСНБ РК 2015	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	231,874401	497 --	493 --	- -	115242
127	129995С	222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,13124	868671 --	860795 --	- -	114004
128	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,5191304	207992 --	202955 --	- -	107975
129	144669С	216-201-0602 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,718335	141734 --	137815 --	- -	101812
130	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	176,8932	575 --	563 --	- -	101714
131	101841С	212-201-0104 РСНБ РК 2015	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800, класса В10	м3	3,139968	31595 --	29481 --	- -	99207
132	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	1,8010432	53822 --	52647 --	- -	96936
133	149237С	261-201-0310 РСНБ РК 2015	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,14761155	646324 --	632123 --	- -	95405
134	298682С	261-104-0205 РСНБ РК 2015	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-15ПЩ СТ РК 943-92	м2	6,0858	15157 --	14820 --	- -	92242
135	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	6,5759	13674 --	11580 --	- -	89919
136	249752С	233-101-0108 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гомогенный, класс 41, 42, 43	м2	20,0096	4426 --	4334 --	- -	88562

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
137	102671С	212-402-0103 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	4,872	17258 --	14928 --	- -	84081
138	286600С	231-102-0205 РСНБ РК 2015	Стеклодержатель (рутель) для спайдерного остекления	шт.	29,16	2634 --	2582 --	- -	76807
139	149136С	232-101-0102 РСНБ РК 2015	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	142,7685	516 --	485 --	- -	73669
140	147019С	261-201-0604 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	236,8285	302 --	295 --	- -	71522
141	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	277,781994	238 --	233 --	- -	66112
142	269620С	223-502-0101 РСНБ РК 2015	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг	комплект	16	4094 --	4013 --	- -	65504
143	287747С	223-207-0101 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	1,5399	40727 --	40378 --	- -	62716
144	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	8,93722	6931 --	6792 --	- -	61944
145	100299С	211-302-0202 РСНБ РК 2015	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	5,308775	11184 --	10781 --	- -	59373
146	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	2,0697112	27765 --	26381 --	- -	57466
147	287784С	231-302-0101 РСНБ РК 2015	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 30х30х8мм	м2	19,1556	2373 --	2300 --	- -	45456
148	295770С	261-105-0627 РСНБ РК 2015	Клей марки КМЦ обойный	т	0,050089	861601 --	843670 --	- -	43157
149	131450С	222-531-0101 РСНБ РК 2015	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	506,0896	85 --	85 --	- -	43018
150	287749С	223-207-0103 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2	1,5399	27695 --	27451 --	- -	42648
151	286599С	231-102-0204 РСНБ РК 2015	Кронштейн-спайдер 4-х позиционный для крепления стекла	шт.	5,4	7810	7650	-	42174

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
152	288014С	222-529-0103 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	104,641208	400 --	397 --	- -	41856
153	288012С	222-529-0101 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	193,280736	211 --	209 --	- -	40782
154	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,11034	349485 --	341222 --	- -	38562
155	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	43,79492	836 --	818 --	- -	36613
156	269946С	246-301-0601 РСНБ РК 2015	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 100 мм	шт.	6	6084 --	5963 --	- -	36504
157	149147С	232-101-0202 РСНБ РК 2015	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	54,18	611 --	583 --	- -	33104
158	286611С	217-401-0403 РСНБ РК 2015	Стекло многослойное (триплекс) ГОСТ 30826-2014 толщиной 8 мм	м2	3,4272	9582 --	9374 --	- -	32839
159	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,26023168	125659 --	122713 --	- -	32700
160	144561С	261-107-0103 РСНБ РК 2015	Портландцемент напрягающий марки 400 ГОСТ 10178-85	т	1,26400797	24327 --	23138 --	- -	30750
161	295739С	261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	75,6891	387 --	379 --	- -	29292
162	149905С	232-504-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	349,276	79 --	76 --	- -	27593
163	146309С	261-107-0319 РСНБ РК 2015	Сетка стеклянная строительная СС-1	м2	71,4183	381 --	374 --	- -	27210
164	149649С	261-201-0392 РСНБ РК 2015	Латекс синтетический СКС-65 ГП ГОСТ 10564-75	кг	24,220512	1122 --	1100 --	- -	27175
165	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	69,15259458	392	383	-	27108

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
166	135619С	235-103-0115 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-4,0 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка	м2	43,325	625 --	607 --	- -	27078
167	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,05307611	508438 --	495555 --	- -	26986
168	144538С	216-101-0601 РСНБ РК 2015	Портландцемент декоративный белый ГОСТ 965-89 ПЦБ 1-500-Д0	т	0,44884	59875 --	57861 --	- -	26874
169	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	261,21314	98 --	98 --	- -	25599
170	147444С	261-107-0594 РСНБ РК 2015	Ерши металлические	кг	117,042975	200 --	195 --	- -	23409
171	147746С	261-107-0795 РСНБ РК 2015	Уголь древесный марки А ГОСТ 7657-84	т	0,133632	173989 --	170577 --	- -	23250
172	286601С	231-102-0206 РСНБ РК 2015	Коннектор для крепления спайдера	шт.	9,45	2342 --	2295 --	- -	22132
173	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,03296923	647579 --	633472 --	- -	21350
174	133346С	217-203-0301 РСНБ РК 2015	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 150 г/м2, разрывная нагрузка 4,5 кН/м	м2	133,1	154 --	151 --	- -	20497
175	295741С	261-105-0303 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая отверждающаяся однокомпонентная строительная ГОСТ 25621-83	кг	13,3632	1512 --	1482 --	- -	20205
176	279859С	214-210-0502 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,05609	334486 --	326517 --	- -	18761
177	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,088864	203792 --	199126 --	- -	18110
178	100489С	212-101-0401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,6528	25562 --	23069 --	- -	16687
179	133088С	215-304-0109 РСНБ РК 2015	Плита OSB-3, Е1, Е2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 12 мм	м2	3,854	4243	4154	-	16353

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
180	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,12519596	125659 --	122713 --	- -	15732
181	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,74682614	21028 --	20156 --	- -	15704
182	100393С	211-402-0101 РСНБ РК 2015	Песок кварцевый	т	2,760426	5618 --	1429 --	- -	15508
183	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0714	216199 --	211906 --	- -	15437
184	286158С	217-106-0103 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	11,4569312	1237 --	1211 --	- -	14172
185	274782С	236-104-0104 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 18188-72	т	0,0272475	513158 --	500784 --	- -	13982
186	149908С	232-504-0201 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	172,619239	78 --	75 --	- -	13464
187	282035С	217-105-0203 РСНБ РК 2015	Телескопический крепеж с саморезом для кровли длиной 100 мм	шт.	484	27 --	26 --	- -	13068
188	249182С	261-201-0613 РСНБ РК 2015	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	254,475506	50 --	49 --	- -	12724
189	249697С	232-504-0102 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	192,4932	65 --	62 --	- -	12512
190	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,02762311	439993 --	429053 --	- -	12154
191	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	64,19908	175 --	169 --	- -	11235
192	145198С	261-107-0212 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,04662	233942 --	228592 --	- -	10906
193	249183С	261-201-0614 РСНБ РК 2015	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	318,256177	32 --	31 --	- -	10184

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
194	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04697774	211214 --	206114 --	- -	9922
195	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,68544	12615 --	10542 --	- -	8647
196	131379С	222-530-0101 РСНБ РК 2015	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	184,808	46 --	46 --	- -	8501
197	286597С	231-102-0202 РСНБ РК 2015	Кронштейн-спайдер 2-х позиционный для крепления стекла	шт.	2,16	3907 --	3825 --	- -	8439
198	249624С	232-502-0102 РСНБ РК 2015	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	143,667	58 --	55 --	- -	8333
199	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,1057976	78586 --	76563 --	- -	8314
200	136291С	234-203-0101 РСНБ РК 2015	Полотно иглопробивное стекловолокнистое теплоизоляционное ИПС-Т-500	м2	19,24	424 --	415 --	- -	8158
201	147780С	261-107-0824 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	733,4	10 --	9 --	- -	7334
202	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,3050394	23567 --	22562 --	- -	7189
203	146845С	261-107-0392 РСНБ РК 2015	Карборунд	кг	56,34816	120 --	117 --	- -	6762
204	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	8,6049564	764 --	730 --	- -	6574
205	145974С	217-108-0201 РСНБ РК 2015	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	16,275	390 --	381 --	- -	6347
206	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	68,602902	90 --	87 --	- -	6174
207	286596С	231-102-0201 РСНБ РК 2015	Кронштейн-спайдер 1 позиционный для крепления стекла	шт.	1,89	3223 --	3156 --	- -	6091
208	102673С	212-402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,32772033	18430 --	16077 --	- -	6040

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
209	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,07365905	80185 --	77655 --	- -	5906
210	249184С	261-201-0615 РСНБ РК 2015	Лента армирующая бумажная	м	515,788567	10 --	9 --	- -	5158
211	131632С	215-203-0402 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0478848	102719 --	100223 --	- -	4919
212	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	4,12436	1073 --	1022 --	- -	4425
213	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2015	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	13,83695775	314 --	307 --	- -	4345
214	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2015	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	11,8803266	348 --	340 --	- -	4134
215	128146С	214-401-0207 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	1,365	2701 --	2643 --	- -	3687
216	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00679031	532604 --	520751 --	- -	3617
217	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00825628	379074 --	369328 --	- -	3130
218	131453С	222-531-0103 РСНБ РК 2015	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	45,4912	66 --	65 --	- -	3002
219	147162С	261-107-0488 РСНБ РК 2015	Лента бутиловая диффузионная	м	25	114 --	111 --	- -	2850
220	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	9,106883	300 --	300 --	- -	2732
221	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,01146988	219538 --	214275 --	- -	2518
222	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00252679	812316 --	804859 --	- -	2053
223	249453С	261-201-0342 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	21,70882	88	85	-	1910

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
224	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	26,6199248	70 --	68 --	- -	1863
225	147245С	261-107-0522 РСНБ РК 2015	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,465	3903 --	3817 --	- -	1815
226	128061С	261-102-0217 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	15,97776	105 --	103 --	- -	1678
227	131551С	215-202-0603 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,01546983	100670 --	98214 --	- -	1557
228	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	8,65128	170 --	167 --	- -	1471
229	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	4,9217573	295 --	261 --	- -	1452
230	147674С	261-107-0747 РСНБ РК 2015	Резина прессованная	кг	1,19808	1143 --	1119 --	- -	1369
231	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0021001	651547 --	636459 --	- -	1368
232	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,11532	11193 --	9147 --	- -	1291
233	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00442301	287630 --	281927 --	- -	1272
234	146956С	261-107-0416 РСНБ РК 2015	Бумага ролевая	т	0,009744	129444 --	126091 --	- -	1261
235	127905С	214-209-0102 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	1,6935	671 --	656 --	- -	1136
236	100259С	211-301-0401 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,33915	3110 --	2405 --	- -	1055
237	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	6,3522004	153	147	-	972

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
238	290060С	217-106-0102 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,95424	1015 --	994 --	- -	969
239	145782С	261-107-0222 РСНБ РК 2015	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	4,65	192 --	188 --	- -	893
240	147099С	261-107-0461 РСНБ РК 2015	Шнуры резиновые круглого сечения диаметром от 6,0 до 8,0 мм ГОСТ 6467-79	кг	1,9824	418 --	409 --	- -	829
241	146546С	261-107-0327 РСНБ РК 2015	Стекло жидкое калийное	т	0,00186	402709 --	393713 --	- -	749
242	295742С	261-105-0402 РСНБ РК 2015	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	1,2875	575 --	564 --	- -	740
243	135815С	235-201-0101 РСНБ РК 2015	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	1,44	473 --	462 --	- -	681
244	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00035002	1863700 --	1826336 --	- -	652
245	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,003713	165361 --	160708 --	- -	614
246	295751С	261-105-0604 РСНБ РК 2015	Герметик битумный, 310 мл	шт.	0,6	940 --	921 --	- -	564
247	249436С	236-202-1012 РСНБ РК 2015	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,448	1090 --	1068 --	- -	488
248	146786С	261-107-0375 РСНБ РК 2015	Кислота соляная техническая ГОСТ 857-95	т	0,01603	28561 --	27903 --	- -	458
249	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,05581077	6772 --	6479 --	- -	378
250	249098С	261-107-1001 РСНБ РК 2015	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	370,440528	1 --	1 --	- -	370
251	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,06545299	5615 --	5503 --	- -	368

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
252	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00260259	136619 --	133458 --	- -	356
253	290062С	261-107-0996 РСНБ РК 2015	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,16968	1276 --	1250 --	- -	217
254	147626С	261-107-0709 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,006264	21265 --	20848 --	- -	133
255	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,10556236	112 --	110 --	- -	124
256	145738С	261-107-0991 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 60 мм	шт.	18	4 --	4 --	- -	72
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**289616960**

Составил Л.В.Колесниченко

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 02-05-03

на деревянные конструкции - КД

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Норматив-ная трудо-емкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строитель-ных работ	Монтажных работ	Оборудо-вания	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			38386474				38386474	6345	7809833		100,00
Всего по смете:				**38386474**				**38386474**	**6345**	**7809833**		**100,00**

Составил Карпова Н.В.

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э75030

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э75030'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'02-05'Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом''2'02-05-03'деревянные конструкции - КД'КД''в текущих ценах на 2021 г.*
3	Х2,5+0,25+4,3+1,5+1,15+0,22+0,19+0,12+0,15+0,111+0,05+3,82+0,29+0,72+0,19+8,16+4,09+0,33+1,16+0,13+0,18+6,16+5,43+1,91+0,032+0,072+0,21+1,96+0,033+0,34+0,2+1,28+0,49+3,07+0,154+0,023+0,132+0,34+0,087+0,36+2,01+2,2=Ф7*
4	Е11-100105-0101'Ф7''Стропила. Установка с изготовлением'м3 древесины в конструкции*
5	Е11-100114-0402(РС131534)(РС131600)'5,97+0,55=Ф8''Прогоны из брусьев. Укладка по фермам'м3 древесины в конструкции*
6	С1215-202-0202'5,97.1,05''Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
7	С1215-202-0102'0,55.1,05''Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
8	Е11-100115-0101'Ф7+Ф8-(1,5+1,15+0,22+0,19+0,12+0,15+0,111+6,16+5,43+1,91+0,032+0,072+0,21)''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
9	Е11-100115-0102(РС144574РС144477)'(1,5+1,15+0,22+0,19+0,12+0,15+0,111+6,16+5,43+1,91+0,032+0,072+0,21)''Конструкции деревянные каркасов, эстакад, стоек, подкосов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
10	Е11-120101-0705(РС131541)(РС131589)(РС248491)(РС295694)'1723,3=Ф1''Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством'м2 кровли*
11	С1215-204-0203'2,12''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3'м3*
12	С1224-101-0301'Ф1.1,106''Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм'м2*
13	Е11-140202-0401(РС147200)(РС248402)'Ф1''Покрытие пленкой кровель'м2 покрытия*
14	С1261-107-0510'Ф1.1,25''Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/'м2*
15	Е11-100115-0201'Ф1''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной поверхности*
16	Е11-100102-0205(РС131586)(РС131589)(РС133140)'210.0,2+66,15+125+568,8=Ф9''Стены. Устройство карнизов'м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов*
17	С1215-204-0302'210.0,2.0,025+1,422''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
18	С1215-204-0102'1,06''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
19	С1215-204-0202'2,38''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
20	Е11-150403-0302(РС295962РС249453)'Ф9''Потолки. Окраска улучшенная масляными составами по дереву'м2 окрашиваемой поверхности*
21	С1215-202-0303'0,99+0,12+0,024=Ф9''Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3'м3*
22	LЕ11-100115-0101'Ф9''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
23	L========== была такая смета*
24	LЕ11-100105-0101'84,37-14,22=Ф1''Стропила. Установка с изготовлением'м3 древесины в конструкции*
25	LЕ11-100115-0101'Ф1''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
26	LХ1723,3=Ф1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	LE11-140202-0401(PC147200)(PC248402)'Ф1''Покрытие пленкой кровель'м2 покрытия*
28	LC1261-107-0510'Ф1.1,25''Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/'м2*
29	LE11-120101-0705(PC295694PC134889)'Ф1''Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством'м2 кровли*
30	LE11-100115-0201'14,22:0,025.2''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной поверхности*
31	К'Карпова Н.В.''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом
Шифр объекта 02-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-05-03
(Локальный сметный расчет)

на деревянные конструкции - КД
(наименование работ и зат рат)

Основание: КД

Сметная стоимость	38386,474	тыс.тенге
Сметная заработная плата	7809,833	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	6,345	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	Е11-100105-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стропила. Установка с изготовлением	м3 древесины в конструкции	56,104		184245,55	1518,81	10336912	85212	8818377	1321873	12591488
						25547,60	631,43	1433323	35426		932703	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	131541 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,16	8,97664	136619,00				1226380		
1.2	131578 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,83	46,56632	137093,00				6383917		
2	Е11-100114-0402 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам	м3 древесины в конструкции	6,52		22883,81	1419,77	149202	9257	9120	121363	292210
						20065,20	616,89	130825	4022		21645	
3	С1215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	6,2685		136619,00	--	856396	--	856396	--	924908
						--	--	--	--		68512	
4	С1215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,5775		136619,00	--	78897	--	78897	--	85209

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		6312	
5	Е11-100115-0101 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	45,369		8926,34	62,72	404979	2846	358217	40661	481291
						967,98	27,83	43916	1263		35651	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,303972	1148617,00				349148		
6	Е11-100115-0102 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные каркасов, эстакад, стоек, подкосов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	17,255		8353,51	45,23	144140	780	102324	37242	195892
						2378,20	19,94	41036	344		14511	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	144477 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,00504	0,086965	27437,00				2386		
6.2	272117 С	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности	кг	9,8	169,099	591,00				99938		
7	Е11-120101-0705	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	1723,3		2716,82	104,11	4681896	179413	845451	3412286	8741717
						2122,11	30,16	3657032	51975		647535	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0004	0,68932	700886,00				483135		
8	С1215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	2,12		125659,00	--	266397	--	266397	--	287709
						--	--	--	--		21312	
9	С1224-101-0301	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	1905,9698		3813,00	--	7267463	--	7267463	--	7848860
						--	--	--	--		581397	
10	Е11-140202-0401 Изм. и доп. вып. 16	Покрытие пленкой кровель	м2 покрытия	1723,3		170,17	0,31	293254	534	55956	234652	570139
						137,39	0,15	236764	258		42233	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	147072 С	Канаты трехпрядные из капроновых нитей	т	0,000009	0,014648	2327135,00				34088		
11	С1261-107-0510	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	2154,125		104,00	--	224029	--	224029	--	241951
						--	--	--	--		17922	
12	Е11-100115-0201 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	м2 обработанной поверхности	1723,3		311,16	2,91	536222	5015	467996	58890	642721
						36,68	1,29	63211	2223		47609	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00023	0,396359	1148617,00				455265		
13	Е11-100102-0205 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Устройство карнизов	м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов	801,95		1782,42	28,00	1429412	22455	11315	1265525	2910532
						1740,31	13,09	1395642	10498		215595	
14	С1215-204-0302	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	2,472		137093,00	--	338894	--	338894	--	366006
						--	--	--	--		27112	
15	С1215-204-0102	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,06		137093,00	--	145319	--	145319	--	156944
						--	--	--	--		11625	
16	С1215-204-0202	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	2,38		137093,00	--	326281	--	326281	--	352384
						--	--	--	--		26103	
17	Е11-150403-0302 Изм. и доп. вып. 17	Потолки. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	801,95		1116,06	3,64	895024	2919	191409	561660	1573219
						873,74	1,72	700696	1379		116535	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,1	80,195	568,00				45551		
17.2	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,41	328,7995	88,00				28934		
17.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,298	238,9811	483,00				115428		
18	С1215-202-0303	Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	1,134		100670,00	--	114160	--	114160	--	123293
						--	--	--	--		9133	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									38386474
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					7702445				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						308431			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						107388			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							20478004		
		- Накладные расходы	Тенге								7054152	
		- Сметная прибыль	Тенге								2843445	

Составил Карпова Н.В.

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 02-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-05-03

на деревянные конструкции - КД

Наименование объекта - Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом

Основание: КД

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	6277,75002	1226,94 --	- --	- -	7702444
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	67,40199	1593,24 --	- --	- -	(107388)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**7702444**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 73,5389% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	20,85193	6226 --	- --	1454 30318,71	129824
4	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	31,386471	3090 --	- --	1454 45635,93	96984
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 25,0738% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
5	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	15,083394	5127 --	- --	2077 31328,21	77333
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 1,3872% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	24,68576	159 --	- --	- -	3925
7	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,080195	2400 --	- --	1217 97,6	192
8	1523С	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	12,380685	13 --	- --	- -	161
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**107380,44**	**308419**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 80,7626% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
9	134871С	224-101-0301 РСНБ РК 2015	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	1905,9698	3813 --	3731 --	- -	7267463
10	131578С	215-204-0501 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	46,56632	137093 --	133923 --	- -	6383917
11	131541С	215-202-0502 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	8,97664	136619 --	133458 --	- -	1226380
12	131543С	215-202-0202 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	6,2685	136619 --	133458 --	- -	856396
13	146859С	261-107-0939 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,7003313	1148617 --	1124894 --	- -	804412
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,9503% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
14	131542С	215-202-0102 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	3,94374	136619 --	133458 --	- -	538790
15	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,68932	700886 --	685734 --	- -	483135
16	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	2,224637	216199 --	211906 --	- -	480964

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	131587С	215-204-0302 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	2,472	137093 --	133923 --	- -	338894
18	131586С	215-204-0202 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	2,38	137093 --	133923 --	- -	326281
19	293029С	217-102-0104 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,1826698	1589156 --	1556586 --	- -	290291
20	131597С	215-204-0203 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	2,12	125659 --	122713 --	- -	266397
21	147202С	261-107-0510 РСНБ РК 2015	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	2154,125	104 --	101 --	- -	224029
22	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	439,27863	392 --	383 --	- -	172197
23	131585С	215-204-0102 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,06	137093 --	133923 --	- -	145319
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 3,2872% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
24	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	238,9811	483 --	471 --	- -	115428
25	131552С	215-202-0303 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	1,134	100670 --	98214 --	- -	114160
26	272117С	236-202-0605 РСНБ РК 2015	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности	кг	169,099	591 --	578 --	- -	99938
27	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,11974384	605496 --	592809 --	- -	72504
28	127728С	261-102-0127 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,17233	309881 --	303775 --	- -	53402
29	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	80,195	568 --	554 --	- -	45551

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	189,63152	238 --	233 --	- -	45132
31	147072С	261-107-0445 РСНБ РК 2015	Канаты трехпрядные из капроновых нитей	т	0,01464805	2327135 --	2280683 --	- -	34088
32	249453С	261-201-0342 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	328,7995	88 --	85 --	- -	28934
33	145992С	261-107-0995 РСНБ РК 2015	Кляммеры КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	0,4066988	48159 --	46871 --	- -	19586
34	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	245,73552	70 --	68 --	- -	17201
35	146857С	261-107-0938 РСНБ РК 2015	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,1805253	74850 --	72181 --	- -	13512
36	146743С	261-107-0355 РСНБ РК 2015	Контакт Петрова керосиновый	т	0,114301	70405 --	68968 --	- -	8047
37	144477С	216-101-0102 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,0869652	27437 --	26059 --	- -	2386
38	128061С	261-102-0217 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	14,64805	105 --	103 --	- -	1538
39	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	6,73638	170 --	167 --	- -	1145
40	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	2,404894	98 --	98 --	- -	236
41	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	2,486045	90 --	87 --	- -	224
42	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,0192468	6772 --	6479 --	- -	130
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**20478008**

Составил Карпова Н.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Ввел данные			Державина Г.И.					

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 02-05-04

на водопровод, канализация

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Норматив-ная трудо-емкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строитель-ных работ	Монтажных работ	Оборудо-вания	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			36075032	358858	83259		36517149	2138	3163033		100,00
Всего по смете:				**36075032**	**358858**	**83259**		**36517149**	**2138**	**3163033**		**100,00**

Составил Л.В.Колесниченко

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э75040

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э75040'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'02-05'Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом''2'02-05-04'водопровод, канализация'ВК''в текущих ценах на 2021 г.*
3	Х1,12=Ф1*
4	Х1,02=Ф5*
5	Н27=1,2*
6	(РС295855РС249131)(РС295991)(РС296040)(РС296299)(РС295727)(РС295614)(РС296068)(РС296170)(РС296070)(РС295721)(РС296009)(РС295994)(РС266026)*
7	П2Хозяйственно-питьевой водопровод. В1*
8	Е11-170201-0103(РС286226)'(52+50+8+8)-58''Смесители. Установка'шт.*
9	Т ТОО"DS Company" стр.3(=21)'52'85000:Ф1.Ф5'Смеситель для умывальника автоматический с возможностью терморегулирования'шт*
10	Т ТОО"DS Company" стр.3(=21)'50'245000:Ф1.Ф5'Смеситель для душа автоматический с возможностью терморегулирования'шт*
11	С1244-104-0407'2+2*
12	С1244-104-0502'2+2*
13	С1244-104-0403'6*
14	С1244-104-0505'2*
15	Е11-160501-0212(РС187512)'0,3.112''Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж'м подводок*
16	С1261-301-0370'0,3.112''Подводки гибкие к водоразборной арматуре'м*
17	С1242-301-1201'62*
18	С1242-301-1202'81*
19	С1242-301-1206'2*
20	Е11-160701-0101(РС187939=20)'8''Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка'кран*
21	Е11-161401-0101(РС279942)'8''Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише'шт.*
22	С1248-307-0106'1.8*
23	С1248-305-0106'2.8*
24	Е11-160301-0201'42''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
25	Е11-160301-0202'144''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
26	Е11-160301-0206'170''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
27	Е11-160501-0502(РС280176)(РС280189)(РС280296)'201''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах'м трубопровода*
28	Е11-160501-0503(РС280176)(РС280189)(РС280296)'151''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах'м трубопровода*
29	С1241-205-1301'201.0,99*
30	С1241-205-1302'151.0,99*
31	Е11-161101-0101'42+144+170+201+151''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
32	Е11-260101-1701(РС140805)(РС295727)'42+144+146''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
33	C1234-303-0208'42.1,1*
34	C1234-303-0210'144.1,1*
35	C1234-303-0218'146.1,1*
36	C1261-301-0219'232+0,045.335+0,065.201*
37	C1217-103-0102'536''Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм'1000 шт.*
38	C1217-104-0102'81.0,35''Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая'кг*
39	C1241-211-0404'56*
40	C1241-211-0408'154*
41	C1242-207-0701'5''Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
42	C1261-301-0326'35.5''Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79'м*
43	LE11-160701-0102(PC187944=35)(PC187935)(PC252466)'5''Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка'кран*
44	П2Горячее водоснабжение (жилье). Т3,Т4*
45	E11-170201-0102'54''Полотенцесушители латунные хромированные. Установка'шт.*
46	C1242-301-1201'45*
47	C1242-301-1202'210*
48	C1242-301-1204'1*
49	C1242-301-1205'1*
50	E11-181101-0105(PC254404)'4''Краны воздушные. Установка'комплект*
51	C1245-405-1502'4''Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15'шт.*
52	E11-160501-0212(PC187512)'0,3.68''Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж'м подводок*
53	C1261-301-0370'0,3.68''Подводки гибкие к водоразборной арматуре'м*
54	E11-160501-0502(PC280176)(PC280189)(PC280296)(PC296009)'132''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах'м трубопровода*
55	E11-160501-0503(PC280176)(PC280189)(PC280297)(PC296009)'96''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах'м трубопровода*
56	C1241-205-1102'132.0,99*
57	C1241-205-1103'96.0,99*
58	E11-160301-0201'48''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
59	E11-160301-0202'525''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
60	E11-160301-0203'42''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
61	E11-160301-0204'88''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
62	E11-160301-0205'38''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
63	E11-161101-0101'132+96+48+525+42+88+38''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
64	E11-260101-1701(PC140805)(PC295727)'48+525+42+86+36''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
65	C1234-303-0208'48.1,1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
66	C1234-303-0210'525.1,1*
67	C1234-303-0212'42.1,1*
68	C1234-303-0214'86.1,1*
69	C1234-303-0215'36.1,1*
70	C1261-301-0219'0,045.220+0,065.138+436,7*
71	C1217-103-0102'358''Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм'1000 шт.*
72	C1217-104-0102'54.0,35''Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая'кг*
73	П2Канализация бытовая. К1*
74	E11-170301-0101(PC187928)'52''Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка'комплект*
75	C1244-101-0302'52''Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 360 мм'комплект*
76	C1244-101-0601'52''Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм'комплект*
77	C1244-104-0201'52''Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза'шт.*
78	E11-170101-0106(PC187928)'58''Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
79	C1244-101-0103'58''Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм'комплект*
80	C1244-104-0101'58''Пьедестал для умывальника'шт.*
81	E11-170101-0110(PC187928)'4''Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка'комплект*
82	C1244-102-0802'4*
83	E11-170301-0106(PC187928)(PC296070)'2''Сливы больничные. Установка'комплект*
84	LП2Сливы больничные (видуары) полуфарфоровые и фарфоровые с металлической решеткой, ножной педалью, смесителем и бачком для дезинфицирующего раствора*
85	LC1244-101-0302'2''Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 360 мм'комплект*
86	LC1244-101-0701'4''Бачок смывной ГОСТ 30493-96 низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм'комплект*
87	LC1244-104-0501'2''Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с развальцованным носиком'шт.*
88	T ИП"Батурина А.А." стр.13(=23)'2'105000:Ф1.Ф5'Сливы больничные (видуары) полуфарфоровые и фарфоровые с металлической решеткой, ножной педалью, смесителем и бачком для дезинфицирующего раствора'комплект*
89	E11-170101-0102(PC187928)'2''Ванны купальные стальные. Установка'комплект*
90	C1244-102-0203'2*
91	E11-170101-0111'54''Трапы диаметром 50 мм. Установка'комплект*
92	C1244-104-0601'58*
93	C1244-104-0605'4*
94	C1244-104-0604'2*
95	C1261-301-0320'52''Манжеты полиэтиленовые'10 шт.*
96	E11-160501-0101(PC250407)'198''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
97	E11-160501-0102(PC250407)'303''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
98	C1241-203-0101'198.0,998''Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм'м*
99	C1241-203-0201'303.0,998*
100	E11-160201-0201'129''Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах'м трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
101	E11-160201-0202'193''Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах'м трубопровода*
102	C1241-220-0204'40*
103	C1241-208-3501'178*
104	C1241-208-3601'114*
105	C1241-208-3503'76*
106	C1241-208-3603'32*
107	C1241-212-0402'6*
108	C1241-212-0404'22*
109	C1241-212-0402'12*
110	C1241-209-2501'11*
111	C1241-209-2504'18*
112	C1241-209-2506'26*
113	C1241-209-2406'24*
114	C1241-210-1102'8*
115	C1241-213-0701'66*
116	C1241-213-0704'12*
117	C1241-216-0201'180''Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
118	C1241-216-0203'169''Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
119	C1217-103-0102'349''Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм'1000 шт.*
120	C1217-104-0102'53.0,35''Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая'кг*
121	C1261-301-0219'89,7*
122	E11-150404-0404'101,8''Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком'м2 окрашиваемой поверхности*
123	E11-260101-0101(РС295712)'41,50.0,05=Ф10''Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем'м3 изоляции*
124	C1234-202-0204'Ф10.1,0324*
125	Н43=3*
126	C1241-102-0227'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм'м*
127	LC1241-102-0219'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм'м*
128	E11-060301-0408(РС304013)'0,02380.0,5''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
129	E11-161201-0102'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм'сальник*
130	Н43=1*
131	П2Внутренние водостоки. К2*
132	E11-160801-0101'2''Воронки водосточные. Установка'воронка*
133	C1241-512-0101'1*
134	C1242-301-1204'1*
135	C1241-513-0201'2*
136	E11-160501-0102(РС250407)(РС295994)'8''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
137	C1241-201-0613'8.0,998''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм'м*
138	LC1241-404-0403'8*
139	E11-160301-0204'3''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
140	E11-161101-0101'3''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
141	C1241-213-0107'5*
142	C1241-216-0203'5''Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
143	C1217-103-0102'5''Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм'1000 шт.*
144	C1217-104-0102'1.0,35''Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая'кг*
145	H43=1*
146	C1241-102-0227'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм'м*
147	LC1241-102-0219'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм'м*
148	E11-060301-0408(РС304013)'0,02380.0,5''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
149	E11-161201-0102'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм'сальник*
150	П2Канализация механически загрязненных вод*
151	Ц13-080301-0120'2''Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети'шт.*
152	511-304-0301'2''Насос дренажный погружной, модель TS 400/S, Q 5,4 м3/ч, H 4,5 м вод. ст., типа Speroni (2раб., 1рез. на складе)'шт.*
153	LC123-041001-5405'2''Клапан обратный с резьбой 1 1/2", T до +100°C, PN 16, DN 40, типа Bugatti ГОСТ 33423-2015'шт.*
154	C1242-307-0105'2''Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, T до +130°C, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 40'шт.*
155	C1242-301-1205'2*
156	E11-160401-0201'38''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
157	E11-161101-0101'38''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
158	C1261-301-0219'3,74*
159	E11-150403-1004'5,2''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
160	H43=2*
161	C1241-102-0219'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм'м*
162	E11-060301-0408(РС304013)'0,01715.0,5''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
163	E11-161201-0102'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм'сальник*
164	H43=1*
165	К'Л.В.Колесниченко''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом
Шифр объекта 02-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-05-04
(Локальный сметный расчет)

на водопровод, канализация
(наименование работ и зат рат)

Основание: ВК

Сметная стоимость	36517,149	тыс.тенге
Сметная заработная плата	3163,033	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,138	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Хозяйственно-питьевой водопровод. В1										
1	Е11-170201-0103 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка	шт.	60		1050,61	0,14	63037	8	1961	59847	132714
						1017,80	--	61068	--		9831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,78	568,00				443		
1.2	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	1,56	459,00				716		
1.3	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	0,66	836,00				552		
2	ТОО"DS Company" стр.3	Смеситель для умывальника автоматический с возможностью терморегулирования	шт	52		77410,71	--	4025357	--	4025357	--	4347386
						--	--	--	--		322029	
3	ТОО"DS Company" стр.3	Смеситель для душа автоматический с возможностью терморегулирования	шт	50		223125,00	--	11156250	--	11156250	--	12048750
						--	--	--	--		892500	
4	С1244-104-0407	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	4		8919,00	--	35676	--	35676	--	38530
						--	--	--	--		2854	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	С1244-104-0502	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором	шт.	4		8748,00	--	34992	--	34992	--	37791
						--	--	--	--		2799	
6	С1244-104-0403	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	6		10780,00	--	64680	--	64680	--	69854
						--	--	--	--		5174	
7	С1244-104-0505	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	2		10011,00	--	20022	--	20022	--	21624
						--	--	--	--		1602	
8	Е11-160501-0212 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	33,6		376,43	--	12648	--	--	12395	27047
						376,43	--	12648	--		2003	
9	С1261-301-0370	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	33,6		397,00	--	13339	--	13339	--	14406
						--	--	--	--		1067	
10	С1242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	62		858,00	--	53196	--	53196	--	57452
						--	--	--	--		4256	
11	С1242-301-1202	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	81		1040,00	--	84240	--	84240	--	90979
						--	--	--	--		6739	
12	С1242-301-1206	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2		4231,00	--	8462	--	8462	--	9139
						--	--	--	--		677	
13	Е11-160701-0101 Изм. и доп. вып. 19	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	8		33125,27	126,86	265002	1015	253518	10601	297652
						1308,60	43,62	10469	349		22048	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	187939 С	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	20	160	733,00				117280		
13.2	269238 С	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	1	8	13223,00				105784		
14	Е11-161401-0101 Изм. и доп. вып. 18	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише	шт.	8		1039,51	18,02	8316	144	154	7908	17522
						1002,26	6,40	8018	51		1298	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,023	0,184	836,00				154		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15	С1248-307-0106	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ	шт.	8		22452,00	--	179616	--	179616	--	193985
						--	--	--	--		14369	
16	С1248-305-0106	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	16		8976,00	--	143616	--	143616	--	155105
						--	--	--	--		11489	
17	Е11-160301-0201 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	42		1746,32	22,55	73345	947	51818	20539	101395
						490,00	9,01	20580	378		7511	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	157966 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	42	1222,00				51324		
18	Е11-160301-0202 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	144		1820,89	22,55	262208	3247	188401	70420	359239
						490,00	9,01	70560	1297		26610	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	157967 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	144	1296,00				186624		
19	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	170		3252,66	39,74	552952	6756	439167	107577	713371
						629,58	16,14	107029	2744		52842	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	157971 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	170	2561,00				435370		
20	Е11-160501-0502 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	201		631,87	2,22	127006	446	2402	121688	268590
						617,70	0,07	124158	14		19896	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	181697 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,99	198,99	7,00				1393		
20.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,006	1,206	836,00				1008		
21	Е11-160501-0503 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	151		631,14	1,62	95302	245	1673	91533	201782
						618,44	0,11	93384	17		14947	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	181698 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,774	116,874	10,00				1169		
21.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,604	836,00				505		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
22	С1241-205-1301	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	198,99		163,00	--	32435	--	32435	--	35030
						--	--	--	--		2595	
23	С1241-205-1302	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	149,49		268,00	--	40063	--	40063	--	43268
						--	--	--	--		3205	
24	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	708		96,92	1,32	68619	935	2421	63958	143183
						92,18	--	65263	--		10606	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,1416	568,00				80		
24.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	7,08	300,00				2124		
24.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,354	483,00				171		
25	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	332		727,17	77,25	241420	25647	109994	89564	357462
						318,61	36,35	105779	12068		26479	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	4,7476	4580,00				21744		
25.2	298346 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	49,8	1740,00				86652		
26	С1234-303-0208	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	46,2		211,00	--	9748	--	9748	--	10528
						--	--	--	--		780	
27	С1234-303-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	158,4		276,00	--	43718	--	43718	--	47215
						--	--	--	--		3497	
28	С1234-303-0218	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 60 мм	м	160,6		567,00	--	91060	--	91060	--	98345
						--	--	--	--		7285	
29	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	260,14		537,00	--	139695	--	139695	--	150871
						--	--	--	--		11176	
30	С1217-103-0102	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,536		12449,00	--	6673	--	6673	--	7207
						--	--	--	--		534	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	С1217-104-0102	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	28,35	513,00	--	14544	--	14544	--	15707
					--	--	--	--		1163	
32	С1241-211-0404	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 20х1/2"	шт.	56	85,00	--	4760	--	4760	--	5141
					--	--	--	--		381	
33	С1241-211-0408	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х3/4"	шт.	154	150,00	--	23100	--	23100	--	24948
					--	--	--	--		1848	
34	С1242-207-0701	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	5	2249,00	--	11245	--	11245	--	12145
					--	--	--	--		900	
35	С1261-301-0326	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	175	972,00	--	170100	--	170100	--	183708
					--	--	--	--		13608	
		Горячее водоснабжение (жилье). Т3,Т4									
36	Е11-170201-0102 Изм. и доп. вып. 18	Полотенцесушители латунные хромированные. Установка	шт.	54	11950,90	31,46	645349	1699	448930	191595	903899
					3605,92	14,54	194720	785		66955	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1	187915 С	Полотенцесушитель латунный с гальванопокрытием, диаметром 25 мм	шт.	1 54	8257,00				445878		
37	С1242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	45	858,00	--	38610	--	38610	--	41699
					--	--	--	--		3089	
38	С1242-301-1202	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	210	1040,00	--	218400	--	218400	--	235872
					--	--	--	--		17472	
39	С1242-301-1204	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	2131,00	--	2131	--	2131	--	2301
					--	--	--	--		170	
40	С1242-301-1205	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	1	3032,00	--	3032	--	3032	--	3275
					--	--	--	--		243	
41	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	комплект	4	212,22	--	849	--	74	759	1737
					193,68	--	775	--		129	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
42	С1245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	4		3259,00	--	13036	--	13036	--	14079
						--	--	--	--		1043	
43	Е11-160501-0212 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	20,4		376,43	--	7679	--	--	7526	16421
						376,43	--	7679	--		1216	
44	С1261-301-0370	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	20,4		397,00	--	8099	--	8099	--	8747
						--	--	--	--		648	
45	Е11-160501-0502 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	132		631,87	2,22	83407	293	1578	79915	176387
						617,70	0,07	81536	9		13066	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	181697 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,99	130,68	7,00				915		
45.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,006	0,792	836,00				662		
46	Е11-160501-0503 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	96		631,14	1,62	60589	156	1063	58193	128285
						618,44	0,11	59370	11		9503	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	181698 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,774	74,304	10,00				743		
46.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,384	836,00				321		
47	С1241-205-1102	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	130,68		143,00	--	18687	--	18687	--	20182
						--	--	--	--		1495	
48	С1241-205-1103	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	95,04		227,00	--	21574	--	21574	--	23300
						--	--	--	--		1726	
49	Е11-160301-0201 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	48		1746,32	22,55	83823	1082	59221	23473	115880
						490,00	9,01	23520	432		8584	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	157966 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	48	1222,00				58656		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
50	Е11-160301-0202 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	525		1820,89	22,55	955967	11838	686879	256741	1309724
						490,00	9,01	257250	4730		97017	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	157967 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	525	1296,00				680400		
51	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	42		2105,64	22,55	88437	947	66910	20539	117694
						490,00	9,01	20580	378		8718	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	157968 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	42	1580,00				66360		
52	Е11-160301-0204 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	88		2367,96	22,55	208380	1985	163275	43035	271528
						490,00	9,01	43120	793		20113	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	157969 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	88	1841,00				162008		
53	Е11-160301-0205 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	38		2875,85	22,55	109282	857	89805	18583	138094
						490,00	9,01	18620	342		10229	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	157970 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	38	2347,00				89186		
54	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	969		96,92	1,32	93915	1279	3314	87536	195967
						92,18	--	89322	--		14516	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,1938	568,00				110		
54.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	9,69	300,00				2907		
54.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,4845	483,00				234		
55	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	737		727,17	77,25	535924	56933	244175	198820	793524
						318,61	36,35	234816	26790		58780	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	10,5391	4580,00				48269		
55.2	298346 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	110,55	1740,00				192357		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
56	С1234-303-0208	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	52,8		211,00	--	11141	--	11141	--	12032
						--	--	--	--		891	
57	С1234-303-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	577,5		276,00	--	159390	--	159390	--	172141
						--	--	--	--		12751	
58	С1234-303-0212	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	46,2		325,00	--	15015	--	15015	--	16216
						--	--	--	--		1201	
59	С1234-303-0214	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	94,6		364,00	--	34434	--	34434	--	37189
						--	--	--	--		2755	
60	С1234-303-0215	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 48 мм	м	39,6		431,00	--	17068	--	17068	--	18433
						--	--	--	--		1365	
61	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	455,57		537,00	--	244641	--	244641	--	264212
						--	--	--	--		19571	
62	С1217-103-0102	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,358		12449,00	--	4457	--	4457	--	4814
						--	--	--	--		357	
63	С1217-104-0102	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	18,9		513,00	--	9696	--	9696	--	10472
						--	--	--	--		776	
		Канализация бытовая. К1										
64	Е11-170301-0101 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	52		3910,70	197,59	203356	10275	27771	166878	399853
						3179,04	95,65	165310	4974		29619	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	147076 С	Каболка	т	0,0001	0,0052	1358578,00				7065		
64.2	147640 С	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	4,16	1252,00				5208		
64.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,4	20,8	357,00				7426		
64.4	295777 С	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00008	0,00416	1176898,00				4896		
65	С1244-101-0302	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 360 мм	комплект	52		8879,00	--	461708	--	461708	--	498645

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		36937	
66	С1244-101-0601	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	52		8876,00	--	461552	--	461552	--	498476
						--	--	--	--		36924	
67	С1244-104-0201	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	52		1372,00	--	71344	--	71344	--	77052
						--	--	--	--		5708	
68	Е11-170101-0106 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	58		3153,41	99,46	182898	5769	12682	163876	374516
						2835,30	47,81	164447	2773		27742	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,02088	216199,00				4514		
68.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,036	2,088	836,00				1746		
68.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,2	11,6	357,00				4141		
69	С1244-101-0103	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм	комплект	58		8246,00	--	478268	--	478268	--	516529
						--	--	--	--		38261	
70	С1244-104-0101	Пьедестал для умывальника	шт.	58		3977,00	--	230666	--	230666	--	249119
						--	--	--	--		18453	
71	Е11-170101-0110	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект	4		1950,30	246,78	7801	988	1055	6106	15019
						1439,46	118,14	5758	473		1113	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	0,0008	193235,00				155		
71.2	147076 С	Каболка	т	0,00007	0,00028	1358578,00				380		
71.3	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,07	0,28	568,00				159		
71.4	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,14	0,56	459,00				257		
72	С1244-102-0802	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 900x900x130 мм	шт.	4		15308,00	--	61232	--	61232	--	66131
						--	--	--	--		4899	
73	Е11-170301-0106 Изм. и доп. вып. 18	Сливы больничные. Установка	комплект	2		8268,94	349,92	16538	700	3723	12193	31029
						6057,36	163,57	12115	327		2298	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73.1	187925 С	Трубы смывные из водогазопроводных оцинкованных труб, d 32 мм	шт.	1	2	1224,00				2448		
73.2	244666 С	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,06	0,12	3706,00				445		
73.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,4	0,8	357,00				286		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
74	ИП"Батурина А.А." стр.13	Сливы больничные (видуары) полуфарфоровые и фарфоровые с металлической решеткой, ножной педалью, смесителем и бачком для дезинфицирующего раствора	комплект	2		95625,00	--	191250	--	191250	--	206550
						--	--	--	--		15300	
75	Е11-170101-0102	Ванны купальные стальные. Установка	комплект	2		3451,96	387,24	6904	774	459	5914	13843
						2835,30	182,03	5671	364		1025	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	0,0004	193235,00				77		
75.2	147076 С	Каболка	т	0,00007	0,00014	1358578,00				190		
75.3	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,13	0,26	459,00				119		
76	С1244-102-0203	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700х750х380 мм	шт.	2		30995,00	--	61990	--	61990	--	66949
						--	--	--	--		4959	
77	Е11-170101-0111	Трапы диаметром 50 мм. Установка	комплект	54		10913,69	38,10	589339	2057	551165	36358	675752
						668,84	18,19	36117	982		50056	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	245424 С	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 50 мм	комплект	1	54	10073,00				543942		
78	С1244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	58		785,00	--	45530	--	45530	--	49172
						--	--	--	--		3642	
79	С1244-104-0605	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	4		1072,00	--	4288	--	4288	--	4631
						--	--	--	--		343	
80	С1244-104-0604	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	2		1344,00	--	2688	--	2688	--	2903
						--	--	--	--		215	
81	С1261-301-0320	Манжеты полиэтиленовые	10 шт.	5,2		1294,00	--	6729	--	6729	--	7267
						--	--	--	--		538	
82	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	198		886,43	1,44	175513	285	624	171209	374460
						881,84	0,50	174604	99		27738	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0039	0,7722	300,00				232		
82.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,000012	0,002376	165361,00				393		
83	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	303		858,22	3,51	260041	1063	2761	251431	552390
						845,60	1,14	256217	345		40918	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
83.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	4,7571	300,00				1427		
83.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,000027	0,00806	165361,00				1333		
84	С1241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	197,604		270,00	--	53353	--	53353	--	57621
						--	--	--	--		4268	
85	С1241-203-0201	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм	м	302,394		967,00	--	292415	--	292415	--	315808
						--	--	--	--		23393	
86	Е11-160201-0201 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	129		11036,42	35,95	1423698	4638	1287764	130362	1678385
						1017,80	13,38	131296	1726		124325	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1	157996 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним. d=50 мм	м	0,998	128,742	9850,00				1268109		
86.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0039	0,5031	300,00				151		
87	Е11-160201-0202 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	193		14808,33	53,31	2858008	10289	2631640	215497	3319385
						1119,58	19,77	216079	3816		245880	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1	157997 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним. d=100 мм	м	0,998	192,614	13491,00				2598555		
87.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	3,0301	300,00				909		
88	С1241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	40		642,00	--	25680	--	25680	--	27734
						--	--	--	--		2054	
89	С1241-208-3501	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	178		69,00	--	12282	--	12282	--	13265
						--	--	--	--		983	
90	С1241-208-3601	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	114		82,00	--	9348	--	9348	--	10096
						--	--	--	--		748	
91	С1241-208-3503	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	76		228,00	--	17328	--	17328	--	18714
						--	--	--	--		1386	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	С1241-208-3603	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	32	281,00	--	8992	--	8992	--	9711
					--	--	--	--		719	
93	С1241-212-0402	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	6	515,00	--	3090	--	3090	--	3337
					--	--	--	--		247	
94	С1241-212-0404	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100х50х100 мм	шт.	22	431,00	--	9482	--	9482	--	10241
					--	--	--	--		759	
95	С1241-212-0402	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	12	515,00	--	6180	--	6180	--	6674
					--	--	--	--		494	
96	С1241-209-2501	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	11	144,00	--	1584	--	1584	--	1711
					--	--	--	--		127	
97	С1241-209-2504	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	18	431,00	--	7758	--	7758	--	8379
					--	--	--	--		621	
98	С1241-209-2506	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	26	514,00	--	13364	--	13364	--	14433
					--	--	--	--		1069	
99	С1241-209-2406	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	24	431,00	--	10344	--	10344	--	11172
					--	--	--	--		828	
100	С1241-210-1102	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	8	176,00	--	1408	--	1408	--	1521
					--	--	--	--		113	
101	С1241-213-0701	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	66	39,00	--	2574	--	2574	--	2780
					--	--	--	--		206	
102	С1241-213-0704	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	12	110,00	--	1320	--	1320	--	1426
					--	--	--	--		106	
103	С1241-216-0201	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	180	45,00	--	8100	--	8100	--	8748
					--	--	--	--		648	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
104	С1241-216-0203	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	169		145,00	--	24505	--	24505	--	26465
						--	--	--	--		1960	
105	С1217-103-0102	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,349		12449,00	--	4345	--	4345	--	4693
						--	--	--	--		348	
106	С1217-104-0102	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	18,55		513,00	--	9516	--	9516	--	10277
						--	--	--	--		761	
107	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	89,7		537,00	--	48169	--	48169	--	52023
						--	--	--	--		3854	
108	Е11-150404-0404 Изм. и доп. вып. 4	Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком	м2 окрашиваемой поверхности	101,8		274,69	--	27963	--	4305	18927	50641
						232,40	--	23658	--		3751	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
108.1	249531 С	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,00009	0,009162	279681,00				2562		
108.2	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000026	0,002647	651547,00				1725		
109	Е11-260101-0101 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	м3 изоляции	2,075		84961,35	2132,10	176295	4424	62352	84817	282000
						52780,20	1003,26	109519	2082		20889	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
109.1	126235 С	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	2,63	5,45725	6012,00				32809		
109.2	279797 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,01946	0,04038	693247,00				27993		
110	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	2,14223		17346,00	--	37159	--	37159	--	40132
						--	--	--	--		2973	
111	С1241-102-0227	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм	м	1,5		11428,00	--	17142	--	17142	--	18513
						--	--	--	--		1371	
112	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0357		78905,95	1417,95	2817	51	--	2537	5783
						77488,00	616,89	2766	22		428	
113	Е11-161201-0102 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	3		5727,20	--	17182	--	7723	9270	28568
						3152,96	--	9459	--		2116	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
113.1	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	6,8	20,4	320,00				6528		
		Внутренние водостоки. К2										
114	Е11-160801-0101	Воронки водосточные. Установка	воронка	2		18387,71	411,56	36775	823	28305	7551	47872
						3823,56	29,08	7647	58		3546	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
114.1	251517 С	Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	шт.	1	2	14001,00				28002		
115	С1241-512-0101	Ревизия ГОСТ 6942-98 диаметром 50 мм	шт.	1		1833,00	--	1833	--	1833	--	1980
						--	--	--	--		147	
116	С1242-301-1204	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1		2131,00	--	2131	--	2131	--	2301
						--	--	--	--		170	
117	С1241-513-0201	Патрубок компенсационный ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	шт.	2		3594,00	--	7188	--	7188	--	7763
						--	--	--	--		575	
118	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	8		858,22	3,51	6866	28	73	6638	14585
						845,60	1,14	6765	9		1080	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
118.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	0,1256	300,00				38		
118.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,000027	0,000213	165361,00				35		
119	С1241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	7,984		1590,00	--	12695	--	12695	--	13711
						--	--	--	--		1016	
120	Е11-160301-0204 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	3		2367,96	22,55	7104	68	5566	1467	9257
						490,00	9,01	1470	27		686	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
120.1	157969 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	3	1841,00				5523		
121	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	3		96,92	1,32	291	4	10	271	607
						92,18	--	277	--		45	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
121.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0006	568,00				0		
121.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,03	300,00				9		
121.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0015	483,00				1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122	С1241-213-0107	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	5	2391,00	--	11955	--	11955	--	12911
					--	--	--	--		956	
123	С1241-216-0203	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	5	145,00	--	725	--	725	--	783
					--	--	--	--		58	
124	С1217-103-0102	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,005	12449,00	--	62	--	62	--	67
					--	--	--	--		5	
125	С1217-104-0102	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	0,35	513,00	--	180	--	180	--	194
					--	--	--	--		14	
126	С1241-102-0227	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм	м	0,5	11428,00	--	5714	--	5714	--	6171
					--	--	--	--		457	
127	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0119	78905,95	1417,95	939	17	--	846	1928
					77488,00	616,89	922	7		143	
128	Е11-161201-0102 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	1	5727,20	--	5727	--	2574	3090	9522
					3152,96	--	3153	--		705	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
128.1	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	6,8 6,8	320,00				2176		
		Канализация механически загрязненных вод									
129	Ц13-080301-0120 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети	шт.	2	3434,86	20,99	6870	42	3808	2174	9768
					1510,00	--	3020	--		724	
130	511-304-0301	Насос дренажный погружной, модель TS 400/S, Q 5,4 м3/ч, Н 4,5 м вод. ст., типа Speroni (2раб., 1рез. на складе)	шт.	2	41629,63	--	83259	--		--	83259
					--	--	--	--	83259	--	
130.1		*От пускная цена -*			*41136,00*				*82272,00*		
130.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*493,63*				*987,26*		
131	С1242-307-0105	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	2	5666,00	--	11332	--	11332	--	12239
					--	--	--	--		907	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
132	С1242-301-1205	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	2		3032,00	--	6064	--	6064	--	6549
						--	--	--	--		485	
133	Е11-160401-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	38		1916,59	43,11	72830	1638	40049	31110	112256
						819,55	15,85	31143	602		8315	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
133.1	278602 С	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 45, толщина стенки 2.5 мм	м	1	38	1026,00				38988		
134	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	38		96,92	1,32	3683	50	130	3433	7685
						92,18	--	3503	--		569	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
134.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0076	568,00				4		
134.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,38	300,00				114		
134.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,019	483,00				9		
135	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3,74		537,00	--	2008	--	2008	--	2169
						--	--	--	--		161	
136	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	5,2		973,14	1,17	5060	6	724	3466	9208
						832,69	0,56	4330	3		682	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
136.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	1,2792	483,00				618		
137	С1241-102-0219	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	1		8188,00	--	8188	--	8188	--	8843
						--	--	--	--		655	
138	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,01715		78905,95	1417,95	1353	25	--	1219	2778
						77488,00	616,89	1329	11		206	
139	Е11-161201-0102 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	2		5727,20	--	11454	--	5148	6180	19045
						3152,96	--	6306	--		1411	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
139.1	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	6,8	13,6	320,00				4352		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									36517149

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				3093145				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					160473			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					69888			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						27495901		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						83259		
		- Накладные расходы	Тенге							2985565	
		- Сметная прибыль	Тенге							2698808	

Составил Л.В.Колесниченко

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 02-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-05-04

на водопровод, канализация

Наименование объекта - Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом

Основание: ВК

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	2089,8609	1480,07 --	- --	- -	3093145
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	48,12398	1452,29 --	- --	- -	(69890)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**3093145**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	42,1159775	3090 --	- --	1454 61236,63	130138
4	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	2,2451	6226 --	- --	1454 3264,38	13978
5	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	2,81652	2400 --	- --	1217 3427,7	6760
6	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,9463825	5127 --	- --	2077 1965,64	4852

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	25,77	88 --	- --	- -	2268
8	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	36,1861	19 --	- --	- -	688
9	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,38	199 --	- --	- -	673
10	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	23,2832	28 --	- --	- -	652
11	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	23,2278	16 --	- --	- -	372
12	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	6,62	14 --	- --	- -	93
13	2647С	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,22	28 --	- --	- -	6
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**69894,35**	**160478**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
14		Т ТОО"DS Company" стр.3	Смеситель для душа автоматический с возможностью терморегулирования	шт	50	223125 --	- --	- -	11156250
15		Т ТОО"DS Company" стр.3	Смеситель для умывальника автоматический с возможностью терморегулирования	шт	52	77410,71 --	- --	- -	4025357
16	157997С	261-305-0242 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	192,614	13491 --	13211 --	- -	2598555
17	157996С	261-305-0241 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=50 мм	м	128,742	9850	9650	-	1268109

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
18	157967С	261-305-0208 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	669	1296 --	1269 --	- -	867024
19	245424С	244-104-0310 РСНБ РК 2015	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 50 мм	комплект	54	10073 --	9867 --	- -	543942
20	286220С	244-101-0103 РСНБ РК 2015	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм	комплект	58	8246 --	8065 --	- -	478268
21	295060С	244-101-0302 РСНБ РК 2015	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 360 мм	комплект	52	8879 --	8682 --	- -	461708
22	295062С	244-101-0601 РСНБ РК 2015	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	52	8876 --	8682 --	- -	461552
23	187915С	245-401-0102 РСНБ РК 2015	Полотенцесушитель латунный с гальванопокрытием, диаметром 25 мм	шт.	54	8257 --	8086 --	- -	445878
24	157971С	261-305-0212 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	170	2561 --	2507 --	- -	435370
25	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	809,15	537 --	526 --	- -	434514
26	252465С	242-301-1202 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	291	1040 --	1018 --	- -	302640
27	269823С	241-203-0201 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм	м	302,394	967 --	945 --	- -	292415
28	298346С	234-304-2701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	160,35	1740 --	1706 --	- -	279009
29	187823С	244-104-0101 РСНБ РК 2015	Пьедестал для умывальника	шт.	58	3977 --	3887 --	- -	230666

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30	297011С	234-303-0210 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	735,9	276 --	271 --	- -	203108
31		Т ИП"Батурина А.А." стр.13	Сливы больничные (видуары) полуфарфоровые и фарфоровые с металлической решеткой, ножной педалью, смесителем и бачком для дезинфицирующего раствора	комплект	2	95625 --	- --	- -	191250
32	271551С	248-307-0106 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ	шт.	8	22452 --	21995 --	- -	179616
33	187944С	261-301-0326 РСНБ РК 2015	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	175	972 --	953 --	- -	170100
34	157969С	261-305-0210 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	91	1841 --	1802 --	- -	167531
35	267061С	248-305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	16	8976 --	8789 --	- -	143616
36	187939С	261-301-0325 РСНБ РК 2015	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	160	733 --	718 --	- -	117280
37	157966С	261-305-0207 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	90	1222 --	1197 --	- -	109980
38	269238С	242-303-0301 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	8	13223 --	12960 --	- -	105784
39	252464С	242-301-1201 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	107	858 --	840 --	- -	91806
40	297019С	234-303-0218 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 60 мм	м	160,6	567 --	555 --	- -	91060
41	157970С	261-305-0211 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	38	2347	2297	-	89186

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
42	187753С	244-104-0201 РСНБ РК 2015	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	52	1372 --	1344 --	- -	71344
43	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	15,2867	4580 --	4489 --	- -	70013
44	157968С	261-305-0209 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	42	1580 --	1547 --	- -	66360
45	286232С	244-104-0403 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	6	10780 --	10566 --	- -	64680
46	187688С	244-102-0203 РСНБ РК 2015	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700х750х380 мм	шт.	2	30995 --	30345 --	- -	61990
47	275089С	244-102-0802 РСНБ РК 2015	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 900х900х130 мм	шт.	4	15308 --	14991 --	- -	61232
48	269832С	241-203-0101 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	197,604	270 --	264 --	- -	53353
49	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,03741	1358578 --	1331123 --	- -	50824
50	187898С	244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	58	785 --	769 --	- -	45530
51	154876С	241-205-1302 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	149,49	268 --	263 --	- -	40063
52	278602С	261-305-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 45, толщина стенки 2,5 мм	м	38	1026 --	1004 --	- -	38988
53	136272С	234-202-0204 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	2,14223	17346 --	16927 --	- -	37159
54	286241С	244-104-0407 РСНБ РК 2015	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	4	8919 --	8741 --	- -	35676

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
55	286236С	244-104-0502 РСНБ РК 2015	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором	шт.	4	8748 --	8574 --	- -	34992
56	297015С	234-303-0214 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	94,6	364 --	357 --	- -	34434
57	287762С	217-104-0102 РСНБ РК 2015	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	66,15	513 --	502 --	- -	33935
58	126235С	214-301-0205 РСНБ РК 2015	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	5,45725	6012 --	5893 --	- -	32809
59	154875С	241-205-1301 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	198,99	163 --	159 --	- -	32435
60	251517С	224-106-0301 РСНБ РК 2015	Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	шт.	2	14001 --	13700 --	- -	28002
61	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0403795	693247 --	678244 --	- -	27993
62	182903С	241-220-0204 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	40	642 --	628 --	- -	25680
63	182931С	241-216-0203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	174	145 --	142 --	- -	25230
64	163977С	241-211-0408 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х3/4"	шт.	154	150 --	147 --	- -	23100
65	150649С	241-102-0227 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм	м	2	11428 --	11171 --	- -	22856
66	154840С	241-205-1103 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	95,04	227 --	222 --	- -	21574
67	187512С	261-301-0370 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	54	397 --	390 --	- -	21438
68	187933С	244-401-0101 РСНБ РК 2015	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50	шт.	24	880 --	863 --	- -	21120

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
69	297009С	234-303-0208 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	99	211 --	207 --	- -	20889
70	286239С	244-104-0505 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	2	10011 --	9811 --	- -	20022
71	154839С	241-205-1102 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	130,68	143 --	140 --	- -	18687
72	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,09421	193235 --	188606 --	- -	18205
73	182849С	241-208-3503 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	76	228 --	217 --	- -	17328
74	297016С	234-303-0215 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 48 мм	м	39,6	431 --	422 --	- -	17068
75	272002С	217-103-0102 РСНБ РК 2015	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	1,248	12449 --	12188 --	- -	15536
76	297013С	234-303-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	46,2	325 --	319 --	- -	15015
77	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	45,5036	320 --	313 --	- -	14561
78	182876С	241-209-2506 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	26	514 --	503 --	- -	13364
79	261887С	245-405-1502 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	4	3259 --	3195 --	- -	13036
80	154272С	241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	7,984	1590 --	1554 --	- -	12695

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
81	182847С	241-208-3501 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	178	69 --	64 --	- -	12282
82	168342С	241-213-0107 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	5	2391 --	2344 --	- -	11955
83	295762С	261-105-0618 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	33,2	357 --	350 --	- -	11852
84	283980С	242-307-0105 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	2	5666 --	5554 --	- -	11332
85	254441С	242-207-0701 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	5	2249 --	2205 --	- -	11245
86	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	36,8674	300 --	300 --	- -	11060
87	182859С	241-209-2406 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	24	431 --	421 --	- -	10344
88	182924С	241-212-0404 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100х50х100 мм	шт.	22	431 --	421 --	- -	9482
89	182840С	241-208-3601 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	114	82 --	77 --	- -	9348
90	182922С	241-212-0402 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	18	515 --	503 --	- -	9270
91	252468С	242-301-1205 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	3	3032 --	2965 --	- -	9096
92	182842С	241-208-3603 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	32	281 --	268 --	- -	8992

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
93	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	10,704	836 --	818 --	- -	8949
94	187953С	244-403-0101 РСНБ РК 2015	Ствол пожарный ручной ГОСТ Р 53331-2009 РС-50	шт.	8	1110 --	1086 --	- -	8880
95	252469С	242-301-1206 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	4231 --	4138 --	- -	8462
96	150638С	241-102-0219 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	1	8188 --	8004 --	- -	8188
97	182929С	241-216-0201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	180	45 --	44 --	- -	8100
98	182874С	241-209-2504 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	18	431 --	421 --	- -	7758
99	185567С	241-513-0201 РСНБ РК 2015	Патрубок компенсационный ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	шт.	2	3594 --	3516 --	- -	7188
100	187552С	261-301-0320 РСНБ РК 2015	Манжеты полиэтиленовые	10 шт.	5,2	1294 --	1268 --	- -	6729
101	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	10,4466	568 --	554 --	- -	5934
102	147640С	261-107-0720 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	4,16	1252 --	1226 --	- -	5208
103	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	2,138	2409 --	2361 --	- -	5150
104	295777С	261-105-0635 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00416	1176898 --	1153768 --	- -	4896
105	163973С	241-211-0404 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 20х1/2"	шт.	56	85 --	83 --	- -	4760
106	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,02108	216199 --	211906 --	- -	4557

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
107	187903С	244-104-0605 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	4	1072 --	1050 --	- -	4288
108	252467С	242-301-1204 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	2131 --	2085 --	- -	4262
109	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	4,476	874 --	856 --	- -	3912
110	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	8,02	459 --	448 --	- -	3681
111	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	7,4682	483 --	471 --	- -	3607
112	187902С	244-104-0604 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	2	1344 --	1317 --	- -	2688
113	182908С	241-213-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	66	39 --	38 --	- -	2574
114	249531С	236-201-0807 РСНБ РК 2015	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,009162	279681 --	271884 --	- -	2562
115	187925С	261-301-0263 РСНБ РК 2015	Трубы смывные из водогазопроводных оцинкованных труб, d 32 мм	шт.	2	1224 --	1200 --	- -	2448
116	181697С	241-221-0102 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	329,67	7 --	7 --	- -	2308
117	181698С	241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	191,178	10 --	9 --	- -	1912
118	185560С	241-512-0101 РСНБ РК 2015	Ревизия ГОСТ 6942-98 диаметром 50 мм	шт.	1	1833 --	1794 --	- -	1833
119	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0106486	165361 --	160708 --	- -	1761
120	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0026468	651547 --	636459 --	- -	1725

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
121	182871С	241-209-2501 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	11	144 --	141 --	- -	1584
122	131644С	215-203-0503 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,02	78586 --	76563 --	- -	1572
123	293029С	217-102-0104 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,00097525	1589156 --	1556586 --	- -	1550
124	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,002413	622565 --	608926 --	- -	1502
125	182889С	241-210-1102 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	8	176 --	172 --	- -	1408
126	182910С	241-213-0704 РСНБ РК 2015	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	12	110 --	108 --	- -	1320
127	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	4,4118	295 --	261 --	- -	1301
128	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	2	636 --	624 --	- -	1272
129	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,1216	5867 --	5749 --	- -	713
130	135824С	235-201-0305 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	4,68	134 --	130 --	- -	627
131	147084С	261-107-0450 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	1,6	304 --	297 --	- -	486
132	244666С	214-209-1001 РСНБ РК 2015	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,12	3706 --	3632 --	- -	445
133	146704С	261-107-0344 РСНБ РК 2015	Смазка универсальная тугоплавкая УТ (консталин жировой) ГОСТ 1957-73	т	0,00062	592271 --	579630 --	- -	367
134	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,1404	748 --	732 --	- -	105

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
135	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000392	206112 --	201113 --	- -	81
136	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,062	1092 --	1071 --	- -	68
137	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00304	13674 --	11580 --	- -	42
138	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00016	234305 --	228752 --	- -	37
139	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00004	647579 --	633472 --	- -	26
140	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,2192	90 --	87 --	- -	20
141	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,008	652 --	638 --	- -	5
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**27495902**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
142	511-304-0301	511-304-0301 РСНБ РК 2015	Насос дренажный погружной, модель TS 400/S, Q 5,4 м3/ч, H 4,5 м вод. ст., типа Speroni (2раб., 1рез. на складе)	шт.	2	41629,63 --	41136 --	- -	83259
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**83259**

Составил Л.В.Колесниченко

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 02-05-05

на отопление,теплоснабжение -30 градусов

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Отопление			15782260				15782260	839	1250091		58,27
2	Теплоснабжение			841528				841528	108	162429		3,11
3	Автоматический тепловой пункт			61615		10397109		10458724	12	17883		38,62
	Всего по смете:			**16685403**		**10397109**		**27082512**	**959**	**1430403**		**100,00**

Составил Пронина А.К.

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э75050

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э75050'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'02-05'Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом''2'02-05-05'отопление,теплоснабжение -30 градусов'ОВ''в текущих ценах на 2021 г.*
3	(РС296299)(РС296026)(РС274662РС249132)(РС279937)(РС282031)(РС282078)(РС282080)(РС282174)(РС282175)(РС282178)(РС282179)(РС282079)(РС282081)(РС282180)(РС295855РС249131)(РС296052)(РС296009)(РС296104)(РС296117)*
4	РОтопление*
5	Е11-180301-0102(РС187489)(РС279936)'7,61+5,28+35,48+33,99+18,58+22,8+12,67+6,97+2,53+5,89''Радиаторы стальные панельные. Установка'кВт*
6	С1245-104-0528'9*
7	С1245-104-0529'5*
8	С1245-104-0530'28*
9	С1245-104-0531'23*
10	С1245-104-0532'11*
11	С1245-104-0533'12*
12	С1245-104-0534'6*
13	С1245-104-0535'3*
14	С1245-104-0536'1*
15	С1245-104-0538'2*
16	Е11-160602-0102(РС279939)(РС295077)'94''Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении'шт.*
17	С1245-502-0202'94''Клапан термостатический с разгруженным по давлению конусом, PN 16, Tmax 120°С ГОСТ 30815-2002 с внутренней резьбой R 1/2", Kvs 1,88 м3/ч, DN 15'шт.*
18	Е11-160603-0101(РС273306)(РС288434)'94''Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб'шт.*
19	С1245-510-0301'94*
20	С1245-405-2307'94*
21	Е11-160602-0201(РС279928)(РС279937)(РС187490)(РС293247)(РС296116)'36''Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении'шт.*
22	С1242-312-0101'36*
23	Е11-160602-0201(РС279928)(РС279937)(РС187490)(РС293247)(РС296116)'36+3''Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении'шт.*
24	С1242-312-0101'36*
25	С1245-506-0110'3*
26	Е11-160601-0102(РС251472)(РС404186)(РС296026)(РС296299)'6+8''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
27	С1242-202-0701'6*
28	С1242-202-0704'8*
29	С1242-207-3301'78*
30	Е11-160301-0101'370''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
31	Е11-160301-0102'384''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
32	E11-160301-0103'112''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
33	E11-160301-0104'155''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
34	E11-160401-0202'30''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
35	E11-160401-0203'130''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
36	E11-160401-0204'20''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка'м трубопровода*
37	E11-161101-0101'370+384+112+155+30''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
38	E11-161101-0102'130+20''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
39	E11-260101-1701(PC140805)(PC295727)'170+112+155+30+130+20''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
40	C1234-303-0307'170.1,1*
41	C1234-303-0310'112.1,1*
42	C1234-303-0312'155.1,1*
43	C1234-303-0315'30.1,1*
44	C1234-303-0319'130.1,1*
45	C1234-303-0321'20.1,1*
46	E11-181001-0106(PC262179)'1''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм. Установка'фильтр*
47	C1242-404-0608'1''Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 80'шт.*
48	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'105''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)'м2*
49	LП2Узел управления*
50	LE11-160601-0102(PC251472)(PC404186)'8+1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
51	LC1242-202-0701'8*
52	LC1242-202-0706'1*
53	LE11-160601-0103(PC251472)(PC404186)'1+2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
54	LC1242-202-0307'1*
55	LC1242-202-0308'2*
56	LC1242-301-1203'8*
57	LE11-160601-0102(PC251472)(PC404186)(PC296026)(PC296299)'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
58	LC1242-312-0906'2*
59	LC1241-116-0307'2.2*
60	LE11-180601-0102'0,5.2''Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 159 мм. Установка'шт.*
61	LE11-180701-0103'2''Грязевики, наружный диаметр патрубков 89 мм. Установка'шт.*
62	LE11-181101-0103'6''Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка'комплект*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
63	LЦ13-120901-0101(РС147798РС239503)(РС187518)(РС187524)'8''Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования'шт.*
64	LЕ11-181101-0104(РС262826)'4''Термометры в оправе прямые или угловые. Установка'комплект*
65	LС1245-713-0101'4*
66	LС1261-301-0219'140*
67	РТеплоснабжение*
68	С1242-207-3301'2*
69	С1242-207-3706'2*
70	Е11-181101-0105(РС254404)'2''Краны воздушные. Установка'шт.*
71	С1245-405-1502'2*
72	Е11-160401-0202'125''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
73	Е11-161101-0102'125''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
74	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'30''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)'м2*
75	Е11-260101-1701(РС140805)(РС295727)'125''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
76	С1234-303-0316'125.1,1*
77	С1261-301-0219'40*
78	Р Автоматический тепловой пункт*
79	Е11-180801-0102(РС261725)(РС296112)(РС296310)'1''Узлы тепловые элеваторные номером 3 - 5. Установка'узел*
80	513-201-0324'1''Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностью от 650-1100 кВт и открытой ГВС мощностью от 250-400 кВт'комплект*
81	К'Пронина А.К.''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом
Шифр объекта 02-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-05-05
(Локальный сметный расчет)

на отопление,теплоснабжение -30 градусов
(наименование работ и зат рат)

Основание: ОВ

Сметная стоимость	27082,512	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1430,403	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,959	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Отопление										
1	Е11-180301-0102 Изм. и доп. вып. 19	Радиаторы стальные панельные. Установка	кВт	151,8		951,72	93,80	144471	14239	8904	125528	291599
						799,26	44,55	121328	6762		21600	
2	С1245-104-0528	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 400 мм	комплект	9		11803,00	--	106227	--	106227	--	114725
						--	--	--	--		8498	
3	С1245-104-0529	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 500 мм	комплект	5		13755,00	--	68775	--	68775	--	74277
						--	--	--	--		5502	
4	С1245-104-0530	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 600 мм	комплект	28		15945,00	--	446460	--	446460	--	482177
						--	--	--	--		35717	
5	С1245-104-0531	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 700 мм	комплект	23		18016,00	--	414368	--	414368	--	447517

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		33149	
6	С1245-104-0532	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 800 мм	комплект	11		20207,00	--	222277	--	222277	--	240059
						--	--	--	--		17782	
7	С1245-104-0533	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 900 мм	комплект	12		22158,00	--	265896	--	265896	--	287168
						--	--	--	--		21272	
8	С1245-104-0534	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1000 мм	комплект	6		24348,00	--	146088	--	146088	--	157775
						--	--	--	--		11687	
9	С1245-104-0535	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1100 мм	комплект	3		26544,00	--	79632	--	79632	--	86003
						--	--	--	--		6371	
10	С1245-104-0536	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1200 мм	комплект	1		28858,00	--	28858	--	28858	--	31167
						--	--	--	--		2309	
11	С1245-104-0538	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1400 мм	комплект	2		33607,00	--	67214	--	67214	--	72591
						--	--	--	--		5377	
12	Е11-160602-0102 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	94		508,09	0,62	47760	58	1743	45067	100253
						488,93	0,29	45959	27		7426	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,94	568,00				534		
12.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	1,88	483,00				908		
13	С1245-502-0202	Клапан термостатический с разгруженным по давлению конусом, PN 16, Tmax 120°С ГОСТ 30815-2002 с внутренней резьбой R 1/2" , Kvs 1,88 м3/ч, DN 15	шт.	94		30105,00	--	2829870	--	2829870	--	3056260
						--	--	--	--		226390	
14	Е11-160603-0101 Изм. и доп. вып. 18	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	94		455,59	4,95	42825	465	582	40983	90513
						444,45	0,44	41778	41		6705	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	147047 С	Ветошь	кг	0,021	1,974	90,00				178		
14.2	147614 С	Лента ФУМ	кг	0,00054	0,05076	5164,00				262		
14.3	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000004	0,000376	379074,00				143		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15	С1245-510-0301	Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2" , DN 15	шт.	94		2621,00	--	246374	--	246374	--	266084
						--	--	--	--		19710	
16	С1245-405-2307	Головка термостатическая температурным датчиком диапазон регулирования от 8°С до 28°С с газонаполненным встроенным , с присоединительной резьбой М 30 х 1,5, диапазон регулирования от 5°С до 26°С	шт.	94		5522,00	--	519068	--	519068	--	560593
						--	--	--	--		41525	
17	Е11-160602-0201 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	36		607,65	2,46	21875	89	789	20599	45872
						583,24	0,64	20997	23		3398	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,72	483,00				348		
18	С1242-312-0101	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	36		57621,00	--	2074356	--	2074356	--	2240304
						--	--	--	--		165948	
19	Е11-160602-0201 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	39		607,65	2,46	23698	96	856	22316	49695
						583,24	0,64	22746	25		3681	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,78	483,00				377		
20	С1242-312-0101	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	36		57621,00	--	2074356	--	2074356	--	2240304
						--	--	--	--		165948	
21	С1245-506-0110	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой Rp 1/2" , Kvs 1,7 м3/ч, DN 15	шт.	3		11045,00	--	33135	--	33135	--	35786
						--	--	--	--		2651	
22	Е11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	14		2369,54	131,45	33174	1840	3839	27344	65359
						1963,92	29,08	27495	407		4841	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,028	31711,00				888		
22.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0154	165361,00				2547		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	С1242-202-0701	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	6	6207,00	--	37242	--	37242	--	40221
					--	--	--	--		2979	
24	С1242-202-0704	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	8	8514,00	--	68112	--	68112	--	73561
					--	--	--	--		5449	
25	С1242-207-3301	Кран шаровый латунный, штуцерный (Н-Н), с рычажной рукояткой, водоразборный, для воды, Т до +80°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	78	1485,00	--	115830	--	115830	--	125096
					--	--	--	--		9266	
26	Е11-160301-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	370	1527,75	19,71	565268	7293	398194	159381	782621
					431,84	7,71	159781	2853		57972	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1	157960 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1 370	1067,00				394790		
27	Е11-160301-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	384	1652,32	19,71	634491	7569	461095	165411	863895
					431,84	7,71	165827	2961		63992	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1	157961 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1 384	1191,00				457344		
28	Е11-160301-0103 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	112	1350,07	19,71	151208	2208	100634	48245	215409
					431,84	7,71	48366	864		15956	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1	157962 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1 112	888,00				99456		
29	Е11-160301-0104 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	155	1944,39	19,71	301380	3055	231390	66768	397599
					431,84	7,71	66935	1195		29452	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1	157963 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1 155	1481,00				229555		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
30	Е11-160401-0202 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	30		2942,56	43,11	88277	1294	62397	24561	121865
						819,55	15,85	24586	476		9027	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	278603 С	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	1	30	2049,00				61470		
31	Е11-160401-0203 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	130		3517,39	51,63	457261	6712	324164	126218	630157
						972,19	18,53	126385	2409		46678	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	278604 С	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	1	130	2450,00				318500		
32	Е11-160401-0204 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	20		4330,52	74,97	86610	1499	63622	21576	116841
						1074,45	26,36	21489	527		8655	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	278605 С	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	1	20	3115,00				62300		
33	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	1051		96,92	1,32	101863	1387	3595	94944	212551
						92,18	--	96881	--		15745	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,2102	568,00				119		
33.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	10,51	300,00				3153		
33.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,5255	483,00				254		
34	Е11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	150		105,32	1,32	15798	198	1773	13550	31696
						92,18	--	13827	--		2348	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,03	568,00				17		
34.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,038	5,7	300,00				1710		
34.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,075	483,00				36		
35	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	617		727,17	77,25	448664	47663	204419	166448	664321
						318,61	36,35	196582	22428		49209	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	8,8231	4580,00				40410		
35.2	298346 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	92,55	1740,00				161037		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	С1234-303-0307	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 25 мм	м	187	366,00	--	68442	--	68442	--	73917
					--	--	--	--		5475	
37	С1234-303-0310	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	123,2	437,00	--	53838	--	53838	--	58145
					--	--	--	--		4307	
38	С1234-303-0312	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм	м	170,5	482,00	--	82181	--	82181	--	88755
					--	--	--	--		6574	
39	С1234-303-0315	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 57 мм	м	33	724,00	--	23892	--	23892	--	25803
					--	--	--	--		1911	
40	С1234-303-0319	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 76 мм	м	143	879,00	--	125697	--	125697	--	135753
					--	--	--	--		10056	
41	С1234-303-0321	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 89 мм	м	22	1136,00	--	24992	--	24992	--	26991
					--	--	--	--		1999	
42	Е11-181001-0106	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм. Установка	фильтр	1	2441,07	434,69	2441	434	40	2052	4852
					1967,22	126,44	1967	126		359	
43	С1242-404-0608	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 80	шт.	1	30707,00	--	30707	--	30707	--	33164
					--	--	--	--		2457	
44	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)	м2	105	162,84	3,79	17098	398	10723	4166	22965
					56,92	0,58	5977	61		1701	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018 0,0189	508438,00				9609		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				13438049	96497	12132646	1175157	15782259
							1208906	41185	--	1169054	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				844804				
	Материалы		Тенге				215142				
	Всего заработная плата		Тенге					225048			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				379042				
		Накладные расходы	Тенге				170614				
		Сметная прибыль	Тенге				81232				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1096650				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								150
		Сметная заработная плата	Тенге					225048			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				12593245				
	Материалы		Тенге				1663617				
	Всего заработная плата		Тенге					1025043			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9874845				
	Сдача и испытание		Тенге				4019				
		Накладные расходы	Тенге				1004543				
		Сметная прибыль	Тенге				1087822				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				14685610				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								689
		Сметная заработная плата	Тенге					1025043			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				15782260				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								839
		Сметная заработная плата	Тенге					1250091			
		РАЗДЕЛ 2.Теплоснабжение									
45	С1242-207-3301	Кран шаровый латунный, штуцерный (Н-Н), с рычажной рукояткой, водоразборный, для воды, Т до +80°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	1485,00	--	2970	--	2970	--	3208
					--	--	--	--		238	
46	С1242-207-3706	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	10389,00	--	20778	--	20778	--	22440
					--	--	--	--		1662	
47	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	шт.	2	212,22	--	424	--	37	380	868
					193,68	--	387	--		64	
48	С1245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	2	3259,00	--	6518	--	6518	--	7039
					--	--	--	--		521	
49	Е11-160401-0202 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	125	2942,56	43,11	367820	5388	259988	102337	507769
					819,55	15,85	102444	1981		37613	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1	278603 С	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	1 125	2049,00				256125		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
50	Е11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	125		105,32	1,32	13165	165	1478	11292	26414
						92,18	--	11522	--		1957	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,025	568,00				14		
50.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,038	4,75	300,00				1425		
50.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0625	483,00				30		
51	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)	м2	30		162,84	3,79	4885	113	3064	1190	6561
						56,92	0,58	1708	17		486	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,0054	508438,00				2746		
52	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	125		727,17	77,25	90896	9656	41414	33721	134587
						318,61	36,35	39826	4544		9969	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	1,7875	4580,00				8187		
52.2	298346 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	18,75	1740,00				32625		
53	С1234-303-0316	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 60 мм	м	137,5		737,00	--	101338	--	101338	--	109445
						--	--	--	--		8107	
54	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	40		537,00	--	21480	--	21480	--	23198
						--	--	--	--		1718	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					630274	15322	459065	148920	841529
								155887	6542	--	62335	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					197119				
	Материалы		Тенге					44478				
	Всего заработная плата		Тенге						46095			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					101338				
		Накладные расходы	Тенге					34911				
		Сметная прибыль	Тенге					18562				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					250592				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									31
		Сметная заработная плата	Тенге						46095			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					433155				
	Материалы		Тенге					261503				
	Всего заработная плата		Тенге						116334			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					51746				
	Сдача и испытание		Тенге					11				
		Накладные расходы	Тенге					114008				
		Сметная прибыль	Тенге					43773				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				590936				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								77
		Сметная заработная плата	Тенге					116334			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				841528				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								108
		Сметная заработная плата	Тенге					162429			
		РАЗДЕЛ 3. Автоматический тепловой пункт									
55	Е11-180801-0102 Изм. и доп. вып. 17	Узлы тепловые элеваторные номером 3 - 5. Установка	узел	1	39525,28	1440,61	39525	1440	20713	17526	61615
					17372,39	511,31	17372	511		4564	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1	188241 С	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	17 / 17	655,00				11135		
56	513-201-0324	Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностью от 650-1100 кВт и открытой ГВС мощностью от 250-400 кВт	комплект	1	10397109,00	--	10397109	--		--	10397109
					--	--	--	--	10397109	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				10436634	1440	20713	17526	10458724
							17372	511	10397109	4564	
	Стоимость оборудования		Тенге				10397109				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				10397109				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				39525				
	Материалы		Тенге				20712				
	Всего заработная плата		Тенге					17883			
	Сдача и испытание		Тенге				548				
		Накладные расходы	Тенге				17526				
		Сметная прибыль	Тенге				4564				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				61615				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					17883			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				10458724				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					17883			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								27082512
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1382165				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					113259			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					48238			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						12612423		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						10397109		
		- Накладные расходы	Тенге							1341602	
		- Сметная прибыль	Тенге							1235953	

Составил Пронина А.К.

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 02-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-05-05

на отопление,теплоснабжение -30 градусов

Наименование объекта - Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом

Основание: ОВ

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	925,941014	1492,72 --	- --	- -	1382166
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	32,9478302	1464,09 --	- --	- -	(48239)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**1382166**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 77,9587% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	28,574239	3090 --	- --	1454 41546,94	88294
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 12,4683% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
4	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1,2518	6226 --	- --	1454 1820,12	7794
5	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,2341786	5127 --	- --	2077 2563,39	6328
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 9,573% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	1,8606126	2400 --	- --	1217 2264,37	4465
7	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	79,7295	28 --	- --	- -	2232
8	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	21,140832	88 --	- --	- -	1860
9	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	6,98163	199 --	- --	- -	1389
10	3388С	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	5,3204	71 --	- --	- -	378
11	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,755	166 --	- --	- -	291
12	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,027	5040 --	- --	1454 39,26	136
13	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	4,35	19 --	- --	- -	83
14	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,4313434	14 --	- --	- -	6
15	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,027	28 --	- --	- -	0,76
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**48234,07**	**113258**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 80,1797% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	256001С	242-312-0101 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	72	57621 --	56489 --	- -	4148712
17	262256С	245-502-0202 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический с разгруженным по давлению конусом, PN 16, Tmax 120°С ГОСТ 30815-2002 с внутренней резьбой R 1/2", Kvs 1,88 м3/ч, DN 15	шт.	94	30105 --	29514 --	- -	2829870
18	261987С	245-405-2307 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая температурным датчиком диапазон регулирования от 8°С до 28°С с газонаполненным встроенным , с присоединительной резьбой М 30 х 1,5, диапазон регулирования от 5°С до 26°С	шт.	94	5522 --	5414 --	- -	519068
19	157961С	261-305-0202 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	384	1191 --	1166 --	- -	457344
20	260980С	245-104-0530 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 600 мм	комплект	28	15945 --	15605 --	- -	446460
21	260981С	245-104-0531 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 700 мм	комплект	23	18016 --	17630 --	- -	414368
22	157960С	261-305-0201 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	370	1067 --	1045 --	- -	394790
23	278604С	261-305-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	130	2450 --	2397 --	- -	318500
24	278603С	261-305-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	155	2049 --	2005 --	- -	317595
25	260983С	245-104-0533 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 900 мм	комплект	12	22158 --	21680 --	- -	265896
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,5134% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
26	262634С	245-510-0301 РСНБ РК 2015	Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	94	2621 --	2569 --	- -	246374
27	157963С	261-305-0204 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	155	1481	1449	-	229555

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
28	260982С	245-104-0532 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 800 мм	комплект	11	20207 --	19773 --	- -	222277
29	298346С	234-304-2701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	111,3	1740 --	1706 --	- -	193662
30	260984С	245-104-0534 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1000 мм	комплект	6	24348 --	23823 --	- -	146088
31	297045С	234-303-0319 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 76 мм	м	143	879 --	861 --	- -	125697
32	254345С	242-207-3301 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, штуцерный (Н-Н), с рычажной рукояткой, водоразборный, для воды, Т до +80°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	80	1485 --	1456 --	- -	118800
33	260978С	245-104-0528 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 400 мм	комплект	9	11803 --	11555 --	- -	106227
34	297042С	234-303-0316 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 60 мм	м	137,5	737 --	722 --	- -	101338
35	157962С	261-305-0203 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	112	888 --	869 --	- -	99456
36	297038С	234-303-0312 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм	м	170,5	482 --	472 --	- -	82181
37	260985С	245-104-0535 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1100 мм	комплект	3	26544 --	25970 --	- -	79632
38	260979С	245-104-0529 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 500 мм	комплект	5	13755 --	13463 --	- -	68775
39	297033С	234-303-0307 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 25 мм	м	187	366	358	-	68442

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
40	280586С	242-202-0704 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	8	8514 --	8345 --	- -	68112
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 4,3069% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
41	260988С	245-104-0538 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1400 мм	комплект	2	33607 --	32879 --	- -	67214
42	278605С	261-305-0107 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	20	3115 --	3048 --	- -	62300
43	297036С	234-303-0310 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	123,2	437 --	428 --	- -	53838
44	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	10,6106	4580 --	4489 --	- -	48597
45	280583С	242-202-0701 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	6	6207 --	6084 --	- -	37242
46	262425С	245-506-0110 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой Rp 1/2", Kvs 1,7 м3/ч, DN 15	шт.	3	11045 --	10827 --	- -	33135
47	273500С	242-404-0608 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 80	шт.	1	30707 --	30101 --	- -	30707
48	260986С	245-104-0536 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1200 мм	комплект	1	28858 --	28234 --	- -	28858
49	297047С	234-303-0321 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 89 мм	м	22	1136 --	1112 --	- -	24992
50	297041С	234-303-0315 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 57 мм	м	33	724 --	709 --	- -	23892
51	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	40	537	526	-	21480

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
52	273427С	242-207-3706 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	10389 --	10182 --	- -	20778
53	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0243	508438 --	495555 --	- -	12355
54	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	37,7994	300 --	300 --	- -	11340
55	188241С	246-301-0501 РСНБ РК 2015	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	17	655 --	641 --	- -	11135
56	158886С	241-116-0209 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	4	2030 --	1986 --	- -	8120
57	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	1,151	5867 --	5749 --	- -	6753
58	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	6,831	977 --	957 --	- -	6674
59	261887С	245-405-1502 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	2	3259 --	3195 --	- -	6518
60	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	7,4365	568 --	554 --	- -	4224
61	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	8,6754	483 --	471 --	- -	4190
62	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	1,484	2409 --	2361 --	- -	3575
63	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,018	165361 --	160708 --	- -	2976
64	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	23,35	98 --	98 --	- -	2288
65	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	2,5357	874 --	856 --	- -	2216
66	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,004156	379074	369328	-	1575

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
67	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	4,13051	295 --	261 --	- -	1218
68	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,028	31711 --	31080 --	- -	888
69	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	2,6378	320 --	313 --	- -	844
70	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0013273	622565 --	608926 --	- -	826
71	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00307	206112 --	201113 --	- -	633
72	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0322	13674 --	11580 --	- -	440
73	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,024	12615 --	10542 --	- -	303
74	147614С	261-201-0620 РСНБ РК 2015	Лента ФУМ	кг	0,05076	5164 --	5062 --	- -	262
75	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,306	836 --	818 --	- -	256
76	187339С	261-301-0304 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	60757 --	59543 --	- -	243
77	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	1,974	90 --	87 --	- -	178
78	146678С	217-605-0203 РСНБ РК 2015	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,0003	474618 --	463648 --	- -	142
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**12612425**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 100,0% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
79	513-201-0324	513-201-0324 РСНБ РК 2015	Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностью от 650-1100 кВт и открытой ГВС мощностью от 250-400 кВт	комплект	1	10397109 --	10397109 --	- -	10397109

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**10397109**

Составил Пронина А.К.

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 02-05-06

на вентиляция

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			10777064	39072	2837079		13653215	1310	1717389		100,00
Всего по смете:				**10777064**	**39072**	**2837079**		**13653215**	**1310**	**1717389**		**100,00**

Составил Пронина А.К.

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э75060

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э75060'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'02-05'Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом''2'02-05-06'вентиляция'ОВ''в текущих ценах на 2021 г.*
3	(РС295485)(РС296330)(РС295721)(РС296305)(РС296089)(РС296088)(РС295937)(РС296026)(РС296319)(РС296329)(РС295889)(РС296077)(РС296091)(РС296093)(РС296092)(РС296087)(РС296323)(РС296321)(РС296078)*
4	Н27=1,2*
5	LНДС*
6	Х1,12=Ф1*
7	LEUR*
8	Х492,83=Ф3*
9	LRUB*
10	Х5,92=Ф4*
11	П2 Курс валют от 4 декабря 2021 год Евро 492,83, рубль 5,92, доллар 436,29*
12	П2#Система П1#*
13	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
14	Т ТОО"VTS Kazakhstan" стр.37(=14)'1'(3570,8+601,26+301,68+249,34+874,78).Ф3'Камера приточная левого исполнения в комплекте с автоматикой L=5310м3/час, P=560 Па VVS075-L-FHVS; узел регулирования тепловой мощности WPG-25-08-16'комплект*
15	Е11-201101-0105'1''Двери герметические утепленные, размер 1250х500 мм. Установка'дверь*
16	Е11-200301-0205'10''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка'решетка*
17	Е11-200301-0206(РС188227=0,025)'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (100х250 мм). Установка'решетка*
18	Е11-200301-0206'6''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм. Установка'решетка*
19	Е11-200301-0207'27''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка'решетка*
20	Е11-200302-0102(РС290084)'6''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка'решетка*
21	LT "Вентэкспо"(=23)'6'554.Ф4:Ф1.Ф5'Диффузор потолочный прямоугольный УАR 011 300х300'шт*
22	С1246-302-0681'6''Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 300 мм х 300 мм'шт.*
23	Е11-200101-0302'(0,15+0,1).2.20+(0,2+0,1).2.136+0,15.4.30''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
24	Е11-200101-0303'(0,2+0,15).2.56+0,2.4.76+(0,25+0,2).2.34''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
25	Е11-200101-0310'(0,1+0,4).2.1+(0,3+0,2).2.38+(0,4+0,2).2.4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
26	Е11-200101-0311'(0,6+0,4).2.6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
27	Е11-200101-0416'(0,15+0,1).2.2+(0,3+0,2).2.9+(0,6+0,4).2.7''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
28	Е11-200101-0416'(1,340+1,3).2.0,9+1,34.1,3.2''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка (короб)'м2 поверхности воздуховодов*
29	С1246-301-0701'2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
30	С1246-301-0502'220*
31	П2#Система В1#*
32	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
33	Ц13-080301-0120'1''Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)'шт.*
34	С1246-401-0205'1*
35	Е11-210202-0201(РС296168)'1''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
36	Т ТОО"ВентПремиум" стр.16(=14)'1'10000:Ф1'Симисторный регулятор скорости СРМ 500W'шт.*
37	Е11-201001-0104'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-4 диаметром обечайки 315 мм. Установка'глушитель шума*
38	Е11-200401-0115(РС410385)'2+2''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
39	С1246-306-0602'2*
40	С1246-306-0611'2*
41	Е11-200301-0205(РС188226=0,015)'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х100 мм). Установка'решетка*
42	Е11-200301-0208(РС188229=0,075)'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (250х300 мм). Установка'решетка*
43	Е11-200301-0208(РС188229=0,045)'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х150 мм). Установка'решетка*
44	Е11-200101-0416'(0,15+0,1).2.11+(0,15+0,2).2.14+0,2.4.5''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
45	Е11-200101-0419'3,14.0,2.5''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
46	Е11-260101-1101(РС248665)'0,7=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
47	С1234-202-0204'Ф10.1,24*
48	С1246-301-0502'18*
49	С1246-301-0701'2*
50	Е11-130301-1707'52:2,3''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30'м2*
51	П2#Система В2#*
52	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
53	Ц13-080301-0120'1''Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)'шт.*
54	С1246-401-0203'1*
55	Е11-210202-0201(РС296168)'1''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
56	Т ТОО"ВентПремиум" стр.16(=14)'1'10000:Ф1'Симисторный регулятор скорости СРМ 500W'шт.*
57	Е11-201001-0102'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка'глушитель шума*
58	Е11-200401-0115(РС410385)'2''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
59	С1246-306-0602'2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
60	Е11-200301-0205(РС188226=0,0225)'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка'решетка*
61	Е11-200101-0416'(0,15+0,1).2.32''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
62	Е11-200101-0419'3,14.0,15.6''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
63	Е11-260101-1101(РС248665)'0,8=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
64	С1234-202-0204'Ф10.1,24*
65	С1246-301-0502'14*
66	С1246-301-0701'2*
67	Е11-130301-1707'43:2,3''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30'м2*
68	П2#Система В3#*
69	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
70	Ц13-080301-0120'1''Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)'шт.*
71	С1246-401-0205'1*
72	Е11-210202-0201(РС296168)'1''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
73	Т ТОО"ВентПремиум" стр.16(=14)'1'10000:Ф1'Симисторный регулятор скорости СРМ 500W'шт.*
74	Е11-201001-0104'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-4 диаметром обечайки 315 мм. Установка'глушитель шума*
75	Е11-200401-0115(РС410385)'2''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
76	С1246-306-0612'2*
77	Е11-200301-0206(РС188227=0,03)'8''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (100х300 мм). Установка'решетка*
78	Е11-200101-0302'0,15.4.4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
79	Е11-200101-0303'(0,2+0,15).2.4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
80	Е11-200101-0416'(0,2+0,15).2.8+(0,25+0,2).2.2''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
81	Е11-200101-0419'3,14.0,25.7''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
82	Е11-260101-1101(РС248665)'0,7=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
83	С1234-202-0204'Ф10.1,24*
84	С1246-301-0502'10*
85	С1246-301-0701'2*
86	Е11-130301-1707'30:2,3''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30'м2*
87	П2#Система В4#*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
88	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
89	Ц13-080301-0120'1''Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)'шт.*
90	С1246-401-0417'1*
91	Е11-201201-0101(РС188159)'0,0342.2''Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка'м2*
92	С1246-305-0104'2*
93	Е11-201001-0210(РС188136)'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 2-5 сечением 400х400 мм. Установка'глушитель шума*
94	С1246-201-0304'1*
95	Е11-200301-0207(РС188228=0,03)'9''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка'решетка*
96	Е11-200101-0416'(0,15+0,1).2.67+0,15.4.28+(0,2+0,15).2.9+(0,25+0,2).2.8''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
97	Е11-260101-1101(РС248665)'2,3=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
98	С1234-202-0204'Ф10.1,24*
99	С1246-301-0502'44*
100	С1246-301-0701'2*
101	Е11-130301-1707'138:2,3''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30'м2*
102	П2#Система В5#*
103	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
104	Ц13-080301-0120'1''Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)'шт.*
105	С1246-401-0204'1*
106	Е11-210202-0201(РС296168)'1''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
107	Т ТОО"ВентПремиум" стр.16(=14)'1'10000:Ф1'Симисторный регулятор скорости CPM 500W'шт.*
108	Е11-201001-0103'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-3 диаметром обечайки 250 мм. Установка'глушитель шума*
109	Е11-200401-0115(РС410385)'1+1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
110	С1246-306-0602'1*
111	С1246-306-0610'1*
112	Е11-200302-0102(РС290084)'2''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка'решетка*
113	LT "Вентэкспо"(=23)'2'554.Ф4:Ф1.Ф5'Диффузор потолочный прямоугольный YAR 011 300х300'шт*
114	С1246-302-0681'2''Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 300 мм х 300 мм'шт.*
115	Е11-200301-0208(РС188229=0,0625)'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (250х250 мм). Установка'решетка*
116	Е11-200101-0302'0,15.4.2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
117	Е11-200101-0416'(0,15+0,1).2.7+0,15.4.5''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
118	Е11-200101-0319'3,14.0,15.6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
119	Е11-260101-1101(РС248665)'0,4=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
120	С1234-202-0204'Ф10.1,24*
121	С1246-301-0502'40*
122	С1246-301-0701'2*
123	Е11-130301-1707'22:2,3''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30'м2*
124	П2#Система В6#*
125	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
126	Ц13-080301-0120'1''Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)'шт.*
127	С1246-401-0417'1*
128	Е11-201201-0101(РС188159)'0,0342.2''Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка'м2*
129	С1246-305-0104'2*
130	Е11-201001-0210(РС188136)'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 2-5 сечением 400х400 мм. Установка'глушитель шума*
131	С1246-201-0304'1*
132	Е11-200301-0207(РС188228=0,03)'7''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка'решетка*
133	Е11-200101-0416'(0,15+0,1).2.60+0,15.4.12+(0,2+0,15).2.5+(0,25+0,2).2.10''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
134	Е11-260101-1101(РС248665)'1,2=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
135	С1234-202-0204'Ф10.1,24*
136	С1246-301-0502'50*
137	С1246-301-0701'2*
138	Е11-130301-1707'108:2,3''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30'м2*
139	П2#Система В7#*
140	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
141	Ц13-080301-0120'1''Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)'шт.*
142	С1246-401-0201'1*
143	Е11-210202-0201(РС296168)'1''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
144	Т ТОО"ВентПремиум" стр.16(=14)'1'10000:Ф1'Симисторный регулятор скорости СРМ 500W'шт.*
145	Е11-201001-0102'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 160 мм. Установка'глушитель шума*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
146	Е11-200401-0115(РС410385)'2''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
147	С1246-306-0610'2*
148	Е11-200301-0205'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка'решетка*
149	Е11-200301-0206(РС188227=0,025)'4''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (100х250 мм). Установка'решетка*
150	Е11-200101-0302'0,15.4.10''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
151	Е11-200101-0416'0,15.4.12+(0,2+0,15).2.2''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
152	Е11-200101-0319'3,14.0,2.4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
153	Е11-260101-1101(РС248665)'0,6=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
154	С1234-202-0204'Ф10.1,24*
155	С1246-301-0502'20*
156	С1246-301-0701'2*
157	Е11-130301-1707'26:2,3''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30'м2*
158	П2#Система В8#*
159	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
160	Ц13-080301-0120'1''Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)'шт.*
161	С1246-401-0417'1*
162	Е11-201201-0101(РС188159)'0,0342.2''Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка'м2*
163	С1246-305-0104'2*
164	Е11-201001-0210(РС188136)'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 2-5 сечением 400х400 мм. Установка'глушитель шума*
165	С1246-201-0304'1*
166	Е11-200301-0207(РС188228=0,03)'10''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка'решетка*
167	Е11-200101-0416'(0,15+0,1).2.74+0,15.4.20+(0,2+0,15).2.4+0,2.4.7+(0,3+0,2).2.11''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
168	Е11-260101-1101(РС248665)'2,4=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
169	С1234-202-0204'Ф10.1,24*
170	С1246-301-0502'42*
171	С1246-301-0701'2*
172	Е11-130301-1707'149:2,3''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30'м2*
173	П2#Система ВЕ1#*
174	Е11-200301-0205(РС188226=0,0225)'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка'решетка*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
175	E11-200101-0416'0,15.4.8''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
176	П2#Система ВЕ2#*
177	E11-200801-0102'1''Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка'дефлектор*
178	E11-200301-0207(РС188228=0,03)'8''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка'решетка*
179	E11-200101-0416'0,15.4.17+0,2.4.22+(0,3+0,2).2.6''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
180	E11-260101-1101(РС248665)'1,4=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
181	С1234-202-0204'Ф10.1,24*
182	С1246-301-0502'28*
183	E11-130301-1707'72:2,3''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30'м2*
184	П2#Система ВЕ3#*
185	E11-200801-0102'1''Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка'дефлектор*
186	E11-200301-0207(РС188228=0,03)'7''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка'решетка*
187	E11-200101-0416'0,15.4.24+0,2.4.15+(0,3+0,2).2.7''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
188	E11-260101-1101(РС248665)'1,5=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
189	С1234-202-0204'Ф10.1,24*
190	С1246-301-0502'30*
191	E11-130301-1707'70:2,3''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30'м2*
192	П2#Система ВЕ4#*
193	E11-200801-0102(РС188261)'1''Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка'дефлектор*
194	С1246-301-0610'1*
195	E11-200301-0207(РС188228=0,03)'5''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка'решетка*
196	E11-200101-0416'0,15.4.15+0,2.4.11+(0,3+0,2).2.3''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
197	E11-260101-1101(РС248665)'1,1=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
198	С1234-202-0204'Ф10.1,24'*
199	С1246-301-0502'20*
200	E11-130301-1707'50:2,3''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30'м2*
201	П2#Система ВЕ5#*
202	E11-200801-0102(РС188261)'1''Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка'дефлектор*
203	С1246-301-0610'1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
204	E11-200301-0207(РС188228=0,03)'4''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка'решетка*
205	E11-200101-0416'0,15.4.33+0,2.4.8''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
206	E11-260101-1101(РС248665)'1,2=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
207	С1234-202-0204'Ф10.1,24*
208	С1246-301-0502'24*
209	E11-130301-1707'56:2,3''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30'м2*
210	К'Пронина А.К.''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом
Шифр объекта 02-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-05-06
(Локальный сметный расчет)

на вентиляция
(наименование работ и зат рат)

Основание: ОВ

Сметная стоимость	13653,215	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1717,389	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,310	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Курс валют от 4 декабря 2021 год Евро 492,83, рубль 5,92, доллар 436,29										
1	Е11-202501-0101 Изм. и доп. вып. 17	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка**	**камера**	**1**		**66046,35**	**3413,73**	**66046**	**3414**	**5369**	**57081**	**132978**
						57262,80	**983,60**	**57263**	**984**		**9850**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	**144746 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	**т**	**0,0042**	**0,0042**	**647579,00**				**2720**		
1.2	**144748 С**	**Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,00096**	**0,00096**	**526783,00**				**506**		
1.3	**147667 С**	**Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)**	**кг**	**2,72**	**2,72**	**446,00**				**1213**		
2	ТОО"VTS Kazakhstan" стр.37	**Камера приточная левого исполнения в комплекте с автоматикой L=5310м3/час, P=560 Па VVS075-L-FHVS; узел регулирования тепловой мощности WPG-25-08-16**	**комплект**	**1**		**2791898,86**	**--**	**2791899**	**--**		**--**	**2791899**
						--	**--**	**--**	**--**	**2791899**	**--**	
2.1		*От пускная цена -*				*2758793,34*				*2758793,34*		
2.2		*Загот ов.-складские расходы -*			*1,2%*	*33105,52*				*33105,52*		
3	Е11-201101-0105	**Двери герметические утепленные, размер 1250х500 мм. Установка**	**дверь**	**1**		**42381,36**	**370,19**	**42381**	**371**	**38719**	**3315**	**49351**
						3290,70	**91,60**	**3291**	**92**		**3656**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	188164 С	Дверь стальная для вентиляционных камер утепленная размерами 1250х500 мм	шт.	1	1	35917,00				35917		
4	Е11-200301-0205	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка	10		2709,70	61,49	27097	615	11730	14606	45039
						1475,16	15,27	14752	153		3336	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	188226 С	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2	0,02	0,2	48064,00				9613		
5	Е11-200301-0206	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (100х250 мм). Установка	решетка	2		2701,64	61,49	5403	123	2330	2921	8990
						1475,16	15,27	2950	31		666	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	188227 С	Решетки регулирующие марки РР-2, размер 100х400 мм	м2	0,025	0,05	38129,00				1906		
6	Е11-200301-0206	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм. Установка	решетка	6		3273,58	61,49	19642	369	10422	8764	30678
						1475,16	15,27	8851	92		2272	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	188227 С	Решетки регулирующие марки РР-2, размер 100х400 мм	м2	0,04	0,24	38129,00				9151		
7	Е11-200301-0207	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	27		2962,14	61,49	79978	1660	38489	39437	128968
						1475,16	15,27	39829	412		9553	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	188228 С	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2	0,04	1,08	30343,00				32770		
8	Е11-200302-0102 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка	решетка	6		476,54	8,56	2859	52	56	2712	6017
						458,54	2,75	2751	17		446	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0113	0,0678	836,00				57		
9	С1246-302-0681	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 300 мм х 300 мм	шт.	6		10894,00	--	65364	--	65364	--	70593
						--	--	--	--		5229	
10	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	109,6		6944,39	57,29	761105	6279	530639	222201	1061970
						2045,51	23,25	224187	2548		78664	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	188081 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1	109,6	4669,00				511722		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
11	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	130,6		6759,84	45,50	882835	5942	632301	242037	1214862
						1872,83	18,26	244592	2385		89990	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	188081 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1	130,6	4669,00				609771		
12	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	43,8		7380,83	45,50	323280	1993	250311	70341	425110
						1620,47	18,26	70976	800		31490	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	188082 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1	43,8	5571,00				244010		
13	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12		6965,61	42,41	83587	509	68446	14539	105976
						1219,33	16,99	14632	204		7850	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	188082 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1	12	5571,00				66852		
14	Е11-200101-0416 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24		4764,52	40,74	114348	977	95360	17987	142922
						750,46	14,31	18011	343		10587	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	188112 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 1250 до 2000 мм	м2	1	24	3530,00				84720		
15	Е11-200101-0416 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка (короб)	м2 поверхности воздуховодов	8,236		4764,52	40,74	39241	336	32724	6173	49047
						750,46	14,31	6181	118		3633	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	188112 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 1250 до 2000 мм	м2	1	8,236	3530,00				29073		
16	С1246-301-0701	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2		207,00	--	414	--	414	--	447
						--	--	--	--		33	
17	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	220		655,00	--	144100	--	144100	--	155628
						--	--	--	--		11528	
18	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8586,95	182,35	8587	182	738	7550	17428

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						7667,10	37,08	7667	37		1291	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526783,00				737		
19	Ц13-080301-0120 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1		3434,86	20,99	3435	21	1904	1087	4884
						1510,00	--	1510	--		362	
20	С1246-401-0205	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,55 кВт, n 3000 об/мин, Qmax 2130 м3/ч	комплект	1		124156,00	--	124156	--	124156	--	134088
						--	--	--	--		9932	
21	Е11-210202-0201 Изм. и доп. вып. 23	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	1		369,58	0,34	370	--	93	200	615
						277,26	0,16	277	--		46	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	264507 С	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	1,02	89,00				91		
22	ТОО"ВентПремиум" стр.16	Симисторный регулятор скорости СРМ 500W	шт.	1		9035,71	--	9036	--		--	9036
						--	--	--	--	9036	--	
22.1		*От пускная цена -*				*8928,57*				*8928,57*		
22.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*107,14*				*107,14*		
23	Е11-201001-0104	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-4 диаметром обечайки 315 мм. Установка	глушитель шума	1		23741,41	57,42	23741	57	21600	2058	27863
						2084,31	15,27	2084	15		2064	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	188117 С	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-4, d обечайки 315 мм, масса наполнителя 2,94 кг	шт.	1	1	21425,00				21425		
24	Е11-200401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	4		6536,17	97,14	26145	388	3200	22166	52176
						5639,26	15,27	22557	61		3865	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00018	0,00072	647579,00				466		
24.2	146125 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00013	0,00052	2462597,00				1281		
24.3	150364 С	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	0,39	1,56	748,00				1167		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
25	С1246-306-0602	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 100 мм х 150 мм	шт.	2		56772,00	--	113544	--	113544	--	122628
						--	--	--	--		9084	
26	С1246-306-0611	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 150 мм х 200 мм	шт.	2		58436,00	--	116872	--	116872	--	126222
						--	--	--	--		9350	
27	Е11-200301-0205	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х100 мм). Установка	решетка	2		2469,38	61,49	4939	123	1866	2921	8489
						1475,16	15,27	2950	31		629	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	188226 С	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2	0,015	0,03	48064,00				1442		
28	Е11-200301-0208	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (250х300 мм). Установка	решетка	1		4229,57	61,49	4230	61	2694	1461	6146
						1475,16	15,27	1475	15		455	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	188229 С	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	0,075	0,075	33027,00				2477		
29	Е11-200301-0208	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х150 мм). Установка	решетка	1		3238,76	61,49	3239	61	1703	1461	5076
						1475,16	15,27	1475	15		376	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	188229 С	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	0,045	0,045	33027,00				1486		
30	Е11-200101-0416 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	19,3		4764,52	40,74	91955	786	76685	14465	114933
						750,46	14,31	14484	276		8514	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	188112 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 1250 до 2000 мм	м2	1	19,3	3530,00				68129		
31	Е11-200101-0419 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,14		5031,78	37,64	15800	118	12833	2830	20120
						907,20	12,37	2849	39		1490	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	188108 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм	м2	1	3,14	3632,00				11404		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
32	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,7		24707,20	1582,70	17295	1108	1849	11292	30873
						20483,20	741,54	14338	519		2287	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,005082	132012,00				671		
32.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	0,35	671,00				235		
32.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	0,98	512,00				502		
32.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	1,4	158,00				221		
33	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,868		17346,00	--	15056	--	15056	--	16261
						--	--	--	--		1205	
34	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	18		655,00	--	11790	--	11790	--	12733
						--	--	--	--		943	
35	С1246-301-0701	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2		207,00	--	414	--	414	--	447
						--	--	--	--		33	
36	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	22,6086957		1889,46	27,17	42718	614	35996	4221	50694
						270,14	0,44	6108	10		3755	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	249433 С	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,71	16,052174	2235,00				35877		
37	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8586,95	182,35	8587	182	738	7550	17428
						7667,10	37,08	7667	37		1291	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526783,00				737		
38	Ц13-080301-0120 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1		3434,86	20,99	3435	21	1904	1087	4884
						1510,00	--	1510	--		362	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
39	С1246-401-0203	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,43 кВт, n 3670 об/мин, Qmax 1700 м3/ч	комплект	1		79781,00	--	79781	--	79781	--	86163
						--	--	--	--		6382	
40	Е11-210202-0201 Изм. и доп. вып. 23	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	1		369,58	0,34	370	--	93	200	615
						277,26	0,16	277	--		46	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	264507 С	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	1,02	89,00				91		
41	ТОО"ВентПремиум" стр.16	Симисторный регулятор скорости СРМ 500W	шт.	1		9035,71	--	9036	--		--	9036
						--	--	--	--	9036	--	
41.1		*От пускная цена -*				*8928,57*				*8928,57*		
41.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*107,14*				*107,14*		
42	Е11-201001-0102	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума	1		15206,59	49,74	15207	49	13683	1461	18001
						1475,26	15,27	1475	15		1333	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	188115 С	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	шт.	1	1	13558,00				13558		
43	Е11-200401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2		6536,17	97,14	13072	195	1598	11083	26087
						5639,26	15,27	11279	31		1932	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00018	0,00036	647579,00				233		
43.2	146125 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00013	0,00026	2462597,00				640		
43.3	150364 С	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	0,39	0,78	748,00				583		
44	С1246-306-0602	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 100 мм х 150 мм	шт.	2		56772,00	--	113544	--	113544	--	122628
						--	--	--	--		9084	
45	Е11-200301-0205	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	2		2829,86	61,49	5660	123	2587	2921	9268
						1475,16	15,27	2950	31		686	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	188226 С	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2	0,0225	0,045	48064,00				2163		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
46	Е11-200101-0416 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	16		4764,52	40,74	76232	652	63573	11992	95281
						750,46	14,31	12007	229		7058	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	188112 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 1250 до 2000 мм	м2	1	16	3530,00				56480		
47	Е11-200101-0419 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,826		5031,78	37,64	14220	106	11550	2547	18108
						907,20	12,37	2564	35		1341	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	188108 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм	м2	1	2,826	3632,00				10264		
48	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,8		24707,20	1582,70	19766	1266	2113	12905	35284
						20483,20	741,54	16387	593		2614	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,005808	132012,00				767		
48.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0.8 мм	кг	0,5	0,4	671,00				268		
48.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	1,12	512,00				573		
48.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	1,6	158,00				253		
49	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,992		17346,00	--	17207	--	17207	--	18584
						--	--	--	--		1377	
50	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	14		655,00	--	9170	--	9170	--	9904
						--	--	--	--		734	
51	С1246-301-0701	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2		207,00	--	414	--	414	--	447
						--	--	--	--		33	
52	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	18,6956522		1889,46	27,17	35325	508	29767	3490	41921
						270,14	0,44	5050	8		3105	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	249433 С	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,71	13,273913	2235,00				29667		
53	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8586,95	182,35	8587	182	738	7550	17428
						7667,10	37,08	7667	37		1291	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526783,00				737		
54	Ц13-080301-0120 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1		3434,86	20,99	3435	21	1904	1087	4884
						1510,00	--	1510	--		362	
55	С1246-401-0205	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,55 кВт, n 3000 об/мин, Qmax 2130 м3/ч	комплект	1		124156,00	--	124156	--	124156	--	134088
						--	--	--	--		9932	
56	Е11-210202-0201 Изм. и доп. вып. 23	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	1		369,58	0,34	370	--	93	200	615
						277,26	0,16	277	--		46	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	264507 С	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	1,02	89,00				91		
57	ТОО"ВентПремиум" стр.16	Симисторный регулятор скорости СРМ 500W	шт.	1		9035,71	--	9036	--		--	9036
						--	--	--	--	9036	--	
57.1		*От пускная цена -*				*8928,57*				*8928,57*		
57.2		*Загот ов.-складские расходы -*			*1,2%*	*107,14*				*107,14*		
58	Е11-201001-0104	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-4 диаметром обечайки 315 мм. Установка	глушитель шума	1		23741,41	57,42	23741	57	21600	2058	27863
						2084,31	15,27	2084	15		2064	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	188117 С	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-4, d обечайки 315 мм, масса наполнителя 2,94 кг	шт.	1	1	21425,00				21425		
59	Е11-200401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2		6536,17	97,14	13072	195	1598	11083	26087
						5639,26	15,27	11279	31		1932	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00018	0,00036	647579,00				233		
59.2	146125 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00013	0,00026	2462597,00				640		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
59.3	150364 С	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2.8 мм	м	0,39	0,78	748,00				583		
60	С1246-306-0612	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 150 мм х 250 мм	шт.	2		59507,00	--	119014	--	119014	--	128535
						--	--	--	--		9521	
61	Е11-200301-0206	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (100х300 мм). Установка	решетка	8		2892,29	61,49	23138	492	10845	11685	37609
						1475,16	15,27	11801	122		2786	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	188227 С	Решетки регулирующие марки РР-2, размер 100х400 мм	м2	0,03	0,24	38129,00				9151		
62	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,4		6944,39	57,29	16667	138	11620	4866	23255
						2045,51	23,25	4909	56		1723	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	188081 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1	2,4	4669,00				11206		
63	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,8		6759,84	45,50	18928	127	13557	5189	26046
						1872,83	18,26	5244	51		1929	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	188081 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1	2,8	4669,00				13073		
64	Е11-200101-0416 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,4		4764,52	40,74	35257	302	29402	5546	44067
						750,46	14,31	5553	106		3264	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	188112 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 1250 до 2000 мм	м2	1	7,4	3530,00				26122		
65	Е11-200101-0419 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,495		5031,78	37,64	27650	207	22458	4952	35210
						907,20	12,37	4985	68		2608	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	188108 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм	м2	1	5,495	3632,00				19958		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
66	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,7		24707,20	1582,70	17295	1108	1849	11292	30873
						20483,20	741,54	14338	519		2287	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,005082	132012,00				671		
66.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	0,35	671,00				235		
66.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	0,98	512,00				502		
66.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	1,4	158,00				221		
67	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,868		17346,00	--	15056	--	15056	--	16261
						--	--	--	--		1205	
68	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	10		655,00	--	6550	--	6550	--	7074
						--	--	--	--		524	
69	С1246-301-0701	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2		207,00	--	414	--	414	--	447
						--	--	--	--		33	
70	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	13,0434783		1889,46	27,17	24645	355	20766	2435	29247
						270,14	0,44	3524	6		2166	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	249433 С	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,71	9,26087	2235,00				20698		
71	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8586,95	182,35	8587	182	738	7550	17428
						7667,10	37,08	7667	37		1291	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526783,00				737		
72	Ц13-080301-0120 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1		3434,86	20,99	3435	21	1904	1087	4884
						1510,00	--	1510	--		362	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
73	С1246-401-0417	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 1,25 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2500 м3/ч, 380 В	комплект	1		128815,00	--	128815	--	128815	--	139120
						--	--	--	--		10305	
74	Е11-201201-0101	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2	0,0684		7835,08	32,45	536	2	12	513	1133
						7637,44	15,27	522	1		84	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0002	0,000014	647579,00				9		
74.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,005472	446,00				2		
75	С1246-305-0104	Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С размерами 600 мм х 300 мм	шт.	2		13433,00	--	26866	--	26866	--	29015
						--	--	--	--		2149	
76	Е11-201001-0210	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 2-5 сечением 400х400 мм. Установка	глушитель шума	1		2834,02	94,35	2834	95	276	2444	5700
						2463,28	30,53	2463	31		422	
77	С1246-201-0304	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 60-30	шт.	1		36954,00	--	36954	--	36954	--	39910
						--	--	--	--		2956	
78	Е11-200301-0207	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	9		2658,71	61,49	23928	553	10099	13146	40039
						1475,16	15,27	13276	137		2966	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	188228 С	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2	0,03	0,27	30343,00				8193		
79	Е11-200101-0416 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	63,8		4764,52	40,74	303976	2599	253498	47816	379936
						750,46	14,31	47879	913		28143	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	188112 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 1250 до 2000 мм	м2	1	63,8	3530,00				225214		
80	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	2,3		24707,20	1582,70	56827	3641	6075	37101	101442
						20483,20	741,54	47111	1706		7514	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
80.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,016698	132012,00				2204		
80.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	1,15	671,00				772		
80.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	3,22	512,00				1649		
80.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	4,6	158,00				727		
81	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	2,852		17346,00	--	49471	--	49471	--	53429
						--	--	--	--		3958	
82	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	44		655,00	--	28820	--	28820	--	31126
						--	--	--	--		2306	
83	С1246-301-0701	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2		207,00	--	414	--	414	--	447
						--	--	--	--		33	
84	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	60		1889,46	27,17	113368	1630	95530	11202	134536
						270,14	0,44	16208	26		9966	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1	249433 С	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,71	42,6	2235,00				95211		
85	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8586,95	182,35	8587	182	738	7550	17428
						7667,10	37,08	7667	37		1291	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526783,00				737		
86	Ц13-080301-0120 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1		3434,86	20,99	3435	21	1904	1087	4884
						1510,00	--	1510	--		362	
87	С1246-401-0204	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,45 кВт, n 3250 об/мин, Qmax 1300 м3/ч	комплект	1		80817,00	--	80817	--	80817	--	87282
						--	--	--	--		6465	
88	Е11-210202-0201 Изм. и доп. вып. 23	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	1		369,58	0,34	370	--	93	200	615
						277,26	0,16	277	--		46	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24.1	264507 С	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм. глубиной 40 мм	шт.	1,02	1,02	89,00				91		
89	ТОО"ВентПремиум" стр.16	Симисторный регулятор скорости СРМ 500W	шт.	1		9035,71	--	9036	--		--	9036
						--	--	--	--	9036	--	
89.1		*От пускная цена -*				*8928,57*				*8928,57*		
89.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*107,14*				*107,14*		
90	Е11-201001-0103	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-3 диаметром обечайки 250 мм. Установка	глушитель шума	1		17463,43	49,74	17463	49	15939	1461	20438
						1475,26	15,27	1475	15		1514	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	188116 С	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-3, d обечайки 250 мм. масса наполнителя 1,92 кг	шт.	1	1	15797,00				15797		
91	Е11-200401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2		6536,17	97,14	13072	195	1598	11083	26087
						5639,26	15,27	11279	31		1932	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
91.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00018	0,00036	647579,00				233		
91.2	146125 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00013	0,00026	2462597,00				640		
91.3	150364 С	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	0,39	0,78	748,00				583		
92	С1246-306-0602	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 100 мм х 150 мм	шт.	1		56772,00	--	56772	--	56772	--	61314
						--	--	--	--		4542	
93	С1246-306-0610	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	1		57365,00	--	57365	--	57365	--	61954
						--	--	--	--		4589	
94	Е11-200302-0102 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка	решетка	2		476,54	8,56	953	18	18	904	2006
						458,54	2,75	917	6		149	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
94.1	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0113	0,0226	836,00				19		
95	С1246-302-0681	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 300 мм х 300 мм	шт.	2		10894,00	--	21788	--	21788	--	23531
						--	--	--	--		1743	
96	Е11-200301-0208	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (250х250 мм). Установка	решетка	1		3816,73	61,49	3817	61	2281	1461	5700

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						1475,16	15,27	1475	15		422	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
96.1	188229 С	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	0,0625	0,0625	33027,00				2064		
97	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,2		6944,39	57,29	8333	69	5809	2433	11627
						2045,51	23,25	2455	28		861	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
97.1	188081 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1	1,2	4669,00				5603		
98	Е11-200101-0416 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,5		4764,52	40,74	30969	265	25826	4872	38708
						750,46	14,31	4878	93		2867	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
98.1	188112 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 1250 до 2000 мм	м2	1	6,5	3530,00				22945		
99	Е11-200101-0319 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,826		7669,91	37,64	21675	106	19005	2547	26159
						907,20	12,37	2564	35		1938	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	188079 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения	м2	1	2,826	6584,00				18606		
100	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,4		24707,20	1582,70	9883	633	1057	6452	17642
						20483,20	741,54	8193	297		1307	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
100.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,002904	132012,00				383		
100.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	0,2	671,00				134		
100.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	0,56	512,00				287		
100.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	0,8	158,00				126		
101	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,496		17346,00	--	8604	--	8604	--	9292
						--	--	--	--		688	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
102	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	40		655,00	--	26200	--	26200	--	28296
						--	--	--	--		2096	
103	С1246-301-0701	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2		207,00	--	414	--	414	--	447
						--	--	--	--		33	
104	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	9,5652174		1889,46	27,17	18073	260	15229	1786	21448
						270,14	0,44	2584	4		1589	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
104.1	249433 С	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,71	6,791304	2235,00				15179		
105	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8586,95	182,35	8587	182	738	7550	17428
						7667,10	37,08	7667	37		1291	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1	144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526783,00				737		
106	Ц13-080301-0120 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1		3434,86	20,99	3435	21	1904	1087	4884
						1510,00	--	1510	--		362	
107	С1246-401-0417	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 1,25 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2500 м3/ч, 380 В	комплект	1		128815,00	--	128815	--	128815	--	139120
						--	--	--	--		10305	
108	Е11-201201-0101	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2	0,0684		7835,08	32,45	536	2	12	513	1133
						7637,44	15,27	522	1		84	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
108.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0002	0,000014	647579,00				9		
108.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,005472	446,00				2		
109	С1246-305-0104	Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С размерами 600 мм х 300 мм	шт.	2		13433,00	--	26866	--	26866	--	29015
						--	--	--	--		2149	
110	Е11-201001-0210	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 2-5 сечением 400х400 мм. Установка	глушитель шума	1		2834,02	94,35	2834	95	276	2444	5700
						2463,28	30,53	2463	31		422	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
111	С1246-201-0304	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 60-30	шт.	1		36954,00	--	36954	--	36954	--	39910
						--	--	--	--		2956	
112	Е11-200301-0207	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	7		2658,71	61,49	18611	431	7854	10224	31142
						1475,16	15,27	10326	107		2307	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
112.1	188228 С	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2	0,03	0,21	30343,00				6372		
113	Е11-200101-0416 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	49,7		4764,52	40,74	236796	2024	197474	37249	295968
						750,46	14,31	37298	711		21924	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
113.1	188112 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 1250 до 2000 мм	м2	1	49,7	3530,00				175441		
114	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	1,2		24707,20	1582,70	29649	1899	3170	19357	52926
						20483,20	741,54	24580	890		3920	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
114.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,008712	132012,00				1150		
114.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	0,6	671,00				403		
114.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	1,68	512,00				860		
114.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	2,4	158,00				379		
115	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	1,488		17346,00	--	25811	--	25811	--	27876
						--	--	--	--		2065	
116	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	50		655,00	--	32750	--	32750	--	35370
						--	--	--	--		2620	
117	С1246-301-0701	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2		207,00	--	414	--	414	--	447
						--	--	--	--		33	
118	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	46,9565217		1889,46	27,17	88722	1276	74761	8767	105288

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						270,14	0,44	12685	21		7799	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
118.1	249433 С	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,71	33,33913	2235,00				74513		
119	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8586,95	182,35	8587	182	738	7550	17428
						7667,10	37,08	7667	37		1291	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
119.1	144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526783,00				737		
120	Ц13-080301-0120 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1		3434,86	20,99	3435	21	1904	1087	4884
						1510,00	--	1510	--		362	
121	С1246-401-0201	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,25 кВт, n 3980 об/мин, Qmax 860 м3/ч	комплект	1		80360,00	--	80360	--	80360	--	86789
						--	--	--	--		6429	
122	Е11-210202-0201 Изм. и доп. вып. 23	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	1		369,58	0,34	370	--	93	200	615
						277,26	0,16	277	--		46	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
122.1	264507 С	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	1,02	89,00				91		
123	ТОО"ВентПремиум" стр.16	Симисторный регулятор скорости СРМ 500W	шт.	1		9035,71	--	9036	--		--	9036
						--	--	--	--	9036	--	
123.1		*От пускная цена -*				*8928,57*				*8928,57*		
123.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*107,14*				*107,14*		
124	Е11-201001-0102	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 160 мм. Установка	глушитель шума	1		15206,59	49,74	15207	49	13683	1461	18001
						1475,26	15,27	1475	15		1333	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
124.1	188115 С	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	шт.	1	1	13558,00				13558		
125	Е11-200401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2		6536,17	97,14	13072	195	1598	11083	26087
						5639,26	15,27	11279	31		1932	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
125.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00018	0,00036	647579,00				233		
125.2	146125 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00013	0,00026	2462597,00				640		
125.3	150364 С	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	0,39	0,78	748,00				583		
126	С1246-306-0610	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	2		57365,00	--	114730	--	114730	--	123908
						--	--	--	--		9178	
127	Е11-200301-0205	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка	2		2709,70	61,49	5419	123	2346	2921	9007
						1475,16	15,27	2950	31		667	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
127.1	188226 С	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2	0,02	0,04	48064,00				1923		
128	Е11-200301-0206	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (100х250 мм). Установка	решетка	4		2701,64	61,49	10807	246	4660	5842	17981
						1475,16	15,27	5901	61		1332	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
128.1	188227 С	Решетки регулирующие марки РР-2, размер 100х400 мм	м2	0,025	0,1	38129,00				3813		
129	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6		6944,39	57,29	41666	343	29050	12164	58137
						2045,51	23,25	12273	139		4306	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
129.1	188081 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1	6	4669,00				28014		
130	Е11-200101-0416 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,6		4764,52	40,74	40975	350	34171	6445	51214
						750,46	14,31	6454	123		3794	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
130.1	188112 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 1250 до 2000 мм	м2	1	8,6	3530,00				30358		
131	Е11-200101-0319 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,512		7669,91	37,64	19267	94	16894	2264	23253
						907,20	12,37	2279	31		1722	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
131.1	188079 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения	м2	1	2,512	6584,00				16539		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
132	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,6		24707,20	1582,70	14824	950	1584	9678	26463
						20483,20	741,54	12290	445		1960	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
132.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,004356	132012,00				575		
132.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	0,3	671,00				201		
132.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	0,84	512,00				430		
132.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	1,2	158,00				190		
133	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,744		17346,00	--	12905	--	12905	--	13937
						--	--	--	--		1032	
134	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	20		655,00	--	13100	--	13100	--	14148
						--	--	--	--		1048	
135	С1246-301-0701	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2		207,00	--	414	--	414	--	447
						--	--	--	--		33	
136	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	11,3043478		1889,46	27,17	21359	307	17998	2111	25347
						270,14	0,44	3054	5		1878	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
136.1	249433 С	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,71	8,026087	2235,00				17938		
137	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8586,95	182,35	8587	182	738	7550	17428
						7667,10	37,08	7667	37		1291	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
137.1	144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526783,00				737		
138	Ц13-080301-0120 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1		3434,86	20,99	3435	21	1904	1087	4884
						1510,00	--	1510	--		362	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
139	С1246-401-0417	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 1,25 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2500 м3/ч, 380 В	комплект	1		128815,00	--	128815	--	128815	--	139120
						--	--	--	--		10305	
140	Е11-201201-0101	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2	0,0684		7835,08	32,45	536	2	12	513	1133
						7637,44	15,27	522	1		84	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
140.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0002	0,000014	647579,00				9		
140.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,005472	446,00				2		
141	С1246-305-0104	Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С размерами 600 мм х 300 мм	шт.	2		13433,00	--	26866	--	26866	--	29015
						--	--	--	--		2149	
142	Е11-201001-0210	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 2-5 сечением 400х400 мм. Установка	глушитель шума	1		2834,02	94,35	2834	95	276	2444	5700
						2463,28	30,53	2463	31		422	
143	С1246-201-0304	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 60-30	шт.	1		36954,00	--	36954	--	36954	--	39910
						--	--	--	--		2956	
144	Е11-200301-0207	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	10		2658,71	61,49	26587	615	11220	14606	44489
						1475,16	15,27	14752	153		3295	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
144.1	188228 С	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2	0,03	0,3	30343,00				9103		
145	Е11-200101-0416 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	68,4		4764,52	40,74	325893	2787	271775	51264	407329
						750,46	14,31	51331	979		30173	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
145.1	188112 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 1250 до 2000 мм	м2	1	68,4	3530,00				241452		
146	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	2,4		24707,20	1582,70	59297	3799	6338	38714	105852
						20483,20	741,54	49160	1780		7841	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
146.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,017424	132012,00				2300		
146.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	1,2	671,00				805		
146.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	3,36	512,00				1720		
146.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	4,8	158,00				758		
147	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	2,976		17346,00	--	51622	--	51622	--	55752
						--	--	--	--		4130	
148	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	42		655,00	--	27510	--	27510	--	29711
						--	--	--	--		2201	
149	С1246-301-0701	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	2		207,00	--	414	--	414	--	447
						--	--	--	--		33	
150	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	64,7826087		1889,46	27,17	122404	1761	103143	12095	145259
						270,14	0,44	17500	29		10760	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
150.1	249433 С	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,71	45,995652	2235,00				102800		
151	Е11-200301-0205	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	2		2829,86	61,49	5660	123	2587	2921	9268
						1475,16	15,27	2950	31		686	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
151.1	188226 С	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2	0,0225	0,045	48064,00				2163		
152	Е11-200101-0416 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,8		4764,52	40,74	22870	196	19072	3597	28585
						750,46	14,31	3602	69		2117	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
152.1	188112 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 1250 до 2000 мм	м2	1	4,8	3530,00				16944		
153	Е11-200801-0102	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка	дефлектор	1		11765,81	83,04	11766	83	7671	3947	16970
						4012,45	15,27	4012	15		1257	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
153.1	188261 С	Дефлекторы N4 марки ЦАГИ, DN патрубка 400 мм	шт.	1	1	7438,00				7438		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
154	Е11-200301-0207	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	8		2658,71	61,49	21270	492	8977	11685	35591
						1475,16	15,27	11801	122		2636	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
154.1	188228 С	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2	0,03	0,24	30343,00				7282		
155	Е11-200101-0416 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	33,8		4764,52	40,74	161041	1377	134299	25332	201283
						750,46	14,31	25365	484		14910	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
155.1	188112 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 1250 до 2000 мм	м2	1	33,8	3530,00				119314		
156	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	1,4		24707,20	1582,70	34590	2216	3698	22583	61747
						20483,20	741,54	28676	1038		4574	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
156.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,010164	132012,00				1342		
156.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	0,7	671,00				470		
156.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	1,96	512,00				1004		
156.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	2,8	158,00				442		
157	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	1,736		17346,00	--	30113	--	30113	--	32522
						--	--	--	--		2409	
158	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	28		655,00	--	18340	--	18340	--	19807
						--	--	--	--		1467	
159	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	31,3043478		1889,46	27,17	59148	851	49840	5845	70192
						270,14	0,44	8457	14		5199	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
159.1	249433 С	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,71	22,226087	2235,00				49675		
160	Е11-200801-0102	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка	дефлектор	1		11765,81	83,04	11766	83	7671	3947	16970

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						4012,45	15,27	4012	15		1257	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
160.1	188261 С	Дефлекторы N4 марки ЦАГИ, DN патрубка 400 мм	шт.	1	1	7438,00				7438		
161	Е11-200301-0207	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	7		2658,71	61,49	18611	431	7854	10224	31142
						1475,16	15,27	10326	107		2307	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
161.1	188228 С	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2	0,03	0,21	30343,00				6372		
162	Е11-200101-0416 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	33,4		4764,52	40,74	159135	1361	132709	25032	198901
						750,46	14,31	25065	478		14733	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
162.1	188112 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 1250 до 2000 мм	м2	1	33,4	3530,00				117902		
163	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	1,5		24707,20	1582,70	37061	2374	3962	24196	66158
						20483,20	741,54	30725	1112		4901	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
163.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,01089	132012,00				1438		
163.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	0,75	671,00				503		
163.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	2,1	512,00				1075		
163.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	3	158,00				474		
164	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	1,86		17346,00	--	32264	--	32264	--	34845
						--	--	--	--		2581	
165	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	30		655,00	--	19650	--	19650	--	21222
						--	--	--	--		1572	
166	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	30,4347826		1889,46	27,17	57505	827	48456	5682	68242
						270,14	0,44	8222	13		5055	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
166.1	249433 С	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,71	21,608696	2235,00				48295		
167	Е11-200801-0102	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка	дефлектор	1		4327,81	83,04	4328	83	233	3947	8937
						4012,45	15,27	4012	15		662	
168	С1246-301-0610	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм	шт.	1		13063,00	--	13063	--	13063	--	14108
						--	--	--	--		1045	
169	Е11-200301-0207	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	5		2658,71	61,49	13294	307	5611	7303	22245
						1475,16	15,27	7376	76		1648	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
169.1	188228 С	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2	0,03	0,15	30343,00				4551		
170	Е11-200101-0416 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	20,8		4764,52	40,74	99102	848	82645	15589	123866
						750,46	14,31	15609	298		9175	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
170.1	188112 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 1250 до 2000 мм	м2	1	20,8	3530,00				73424		
171	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	1,1		24707,20	1582,70	27178	1741	2905	17744	48516
						20483,20	741,54	22532	816		3594	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
171.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,007986	132012,00				1054		
171.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	0,55	671,00				369		
171.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	1,54	512,00				788		
171.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	2,2	158,00				348		
172	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	1,364		17346,00	--	23660	--	23660	--	25553
						--	--	--	--		1893	
173	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	20		655,00	--	13100	--	13100	--	14148
						--	--	--	--		1048	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
174	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	21,7391304		1889,46	27,17	41075	591	34611	4059	48744
						270,14	0,44	5873	10		3611	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
174.1	249433 С	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,71	15,434783	2235,00				34497		
175	Е11-200801-0102	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка	дефлектор	1		4327,81	83,04	4328	83	233	3947	8937
						4012,45	15,27	4012	15		662	
176	С1246-301-0610	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм	шт.	1		13063,00	--	13063	--	13063	--	14108
						--	--	--	--		1045	
177	Е11-200301-0207	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	4		2658,71	61,49	10635	246	4488	5842	17796
						1475,16	15,27	5901	61		1318	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
177.1	188228 С	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2	0,03	0,12	30343,00				3641		
178	Е11-200101-0416 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	26,2		4764,52	40,74	124830	1067	104101	19636	156023
						750,46	14,31	19662	375		11557	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
178.1	188112 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 1250 до 2000 мм	м2	1	26,2	3530,00				92486		
179	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	1,2		24707,20	1582,70	29649	1899	3170	19357	52926
						20483,20	741,54	24580	890		3920	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
179.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,008712	132012,00				1150		
179.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	0,6	671,00				403		
179.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	1,68	512,00				860		
179.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	2,4	158,00				379		
180	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	1,488		17346,00	--	25811	--	25811	--	27876

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		2065	
181	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	24	655,00	--	15720	--	15720	--	16978
					--	--	--	--		1258	
182	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	24,3478261	1889,46	27,17	46004	662	38765	4546	54594
					270,14	0,44	6577	11		4044	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
182.1	249433 С	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,71 17,286957	2235,00				38636		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								13653215
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1690999				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					79020			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					26390			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						6659990		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						2837079		
		- Накладные расходы	Тенге							1584931	
		- Сметная прибыль	Тенге							801192	

Составил Пронина А.К.

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 02-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-05-06

на вентиляция

Наименование объекта - Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом

Основание: ОВ

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	1293,527229	1307,28 --	- --	- -	1691005
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	16,79842254	1570,67 --	- --	- -	(26385)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**1691005**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 73,7846% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	13,65893052	3090 --	- --	1454 19860,08	42206
4	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	3,13949202	5127 --	- --	2077 6520,72	16096
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 11,7673% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
5	2516С	3104-0301-0102 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 2 кВт	маш.-ч	39,73565216	234 --	- --	- -	9298
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 14,4481% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	28,30581221	199 --	- --	- -	5633
7	969С	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	82,89820088	61 --	- --	- -	5057
8	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	34,37543478	14 --	- --	- -	481
9	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	1,69983923	60 --	- --	- -	102
10	1444С	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	2,86	34 --	- --	- -	97
11	2647С	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,88	28 --	- --	- -	25
12	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,72576	16 --	- --	- -	12
13	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,53088	19 --	- --	- -	10
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**26380,81**	**79017**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 79,8779% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
14	188112С	261-302-0117 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 1250 до 2000 мм	м2	390,936	3530 --	3444 --	- -	1380004
15	188081С	246-103-0106 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	252,6	4669 --	4570 --	- -	1179389

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	249433С	236-202-1010 РСНБ РК 2015	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	251,8956522	2235 --	2189 --	- -	562987
17	259155С	246-401-0417 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 1,25 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2500 м3/ч, 380 В	комплект	3	128815 --	126242 --	- -	386445
18	188242С	246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	560	655 --	641 --	- -	366800
19	188082С	246-103-0107 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	55,8	5571 --	5451 --	- -	310862
20	136272С	234-202-0204 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	17,732	17346 --	16927 --	- -	307579
21	287049С	246-306-0602 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 100 мм х 150 мм	шт.	5	56772 --	55655 --	- -	283860
22	259135С	246-401-0205 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,55 кВт, n 3000 об/мин, Qmax 2130 м3/ч	комплект	2	124156 --	121709 --	- -	248312
23	287057С	246-306-0610 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	3	57365 --	56236 --	- -	172095
24	147182С	261-107-0498 РСНБ РК 2015	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	29,381479	4136 --	4054 --	- -	121522
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,9395% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
25	287059С	246-306-0612 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 150 мм х 250 мм	шт.	2	59507 --	58336 --	- -	119014
26	287058С	246-306-0611 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 150 мм х 200 мм	шт.	2	58436 --	57286 --	- -	116872
27	273507С	246-201-0304 РСНБ РК 2015	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 60-30	шт.	3	36954	36204	-	110862

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
28	270100С	246-302-0681 РСНБ РК 2015	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 300 мм х 300 мм	шт.	8	10894 --	10678 --	- -	87152
29	259134С	246-401-0204 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,45 кВт, n 3250 об/мин, Qmax 1300 м3/ч	комплект	1	80817 --	79220 --	- -	80817
30	258877С	246-305-0104 РСНБ РК 2015	Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С размерами 600 мм х 300 мм	шт.	6	13433 --	13168 --	- -	80598
31	259132С	246-401-0201 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,25 кВт, n 3980 об/мин, Qmax 860 м3/ч	комплект	1	80360 --	78776 --	- -	80360
32	259133С	246-401-0203 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,43 кВт, n 3670 об/мин, Qmax 1700 м3/ч	комплект	1	79781 --	78206 --	- -	79781
33	188228С	261-302-0125 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2	2,58	30343 --	29746 --	- -	78285
34	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,10748702	647579 --	633472 --	- -	69606
35	188117С	246-201-0104 РСНБ РК 2015	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-4, d обечайки 315 мм, масса наполнителя 2,94 кг	шт.	2	21425 --	20981 --	- -	42850
36	188108С	261-302-0113 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм	м2	11,461	3632 --	3541 --	- -	41626
37	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	84,8199297	446 --	437 --	- -	37830
38	188164С	246-301-0204 РСНБ РК 2015	Дверь стальная для вентиляционных камер утепленная размерами 1250х500 мм	шт.	1	35917 --	35159 --	- -	35917
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 4,1826% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39	188079С	246-103-0104 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения	м2	5,338	6584 --	6443 --	- -	35145
40	188115С	246-201-0102 РСНБ РК 2015	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	шт.	2	13558 --	13278 --	- -	27116
41	269955С	246-301-0610 РСНБ РК 2015	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм	шт.	2	13063 --	12798 --	- -	26126
42	188227С	261-302-0124 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-2, размер 100х400 мм	м2	0,63	38129 --	37380 --	- -	24021
43	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05074	349485 --	341222 --	- -	17733
44	188226С	261-302-0123 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2	0,36	48064 --	47120 --	- -	17303
45	188116С	246-201-0103 РСНБ РК 2015	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-3, d обечайки 250 мм, масса наполнителя 1,92 кг	шт.	1	15797 --	15470 --	- -	15797
46	188261С	261-302-0131 РСНБ РК 2015	Дефлекторы N4 марки ЦАГИ, DN патрубка 400 мм	шт.	2	7438 --	7292 --	- -	14876
47	125919С	261-102-0108 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,103818	132012 --	128986 --	- -	13705
48	146125С	217-504-0101 РСНБ РК 2015	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00460678	2462597 --	2412901 --	- -	11345
49	127911С	214-209-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	20,02	512 --	501 --	- -	10250
50	145978С	217-108-0102 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	9,44	743 --	727 --	- -	7014
51	144748С	261-107-0982 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,01216	526783 --	515575 --	- -	6406

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
52	131644С	215-203-0503 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,08	78586 --	76563 --	- -	6287
53	188229С	261-302-0126 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	0,1825	33027 --	32378 --	- -	6027
54	295740С	261-105-0302 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	15,3141446	338 --	332 --	- -	5176
55	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	8	636 --	624 --	- -	5088
56	127905С	214-209-0102 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	7,15	671 --	656 --	- -	4798
57	128059С	261-102-0215 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	28,6	158 --	155 --	- -	4519
58	128062С	261-102-0218 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	42,9	91 --	89 --	- -	3904
59	188167С	246-301-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	18	207 --	203 --	- -	3726
60	150364С	241-101-0108 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	4,68	748 --	732 --	- -	3501
61	147084С	261-107-0450 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	6,4	304 --	297 --	- -	1946
62	146704С	261-107-0344 РСНБ РК 2015	Смазка универсальная тугоплавкая УТ (консталин жировой) ГОСТ 1957-73	т	0,00248	592271 --	579630 --	- -	1469
63	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	14,19130435	90 --	87 --	- -	1277
64	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00470472	206112 --	201113 --	- -	970
65	146798С	261-107-0383 РСНБ РК 2015	Сольвент каменноугольный технический, марка Б ГОСТ 1928-79	т	0,00532174	113632 --	111349 --	- -	605

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
66	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,000858	693247 --	678244 --	- -	595
67	264507С	247-202-0603 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	5,1	89 --	87 --	- -	454
68	251491С	261-301-0260 РСНБ РК 2015	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	3	98 --	94 --	- -	294
69	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,248	1092 --	1071 --	- -	271
70	147001С	261-107-0419 РСНБ РК 2015	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00038	439294 --	429866 --	- -	167
71	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00064	234305 --	228752 --	- -	150
72	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,29	483 --	471 --	- -	140
73	144887С	261-107-0985 РСНБ РК 2015	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00018	736442 --	720962 --	- -	133
74	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,14	568 --	554 --	- -	80
75	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0904	836 --	818 --	- -	76
76	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,15	320 --	313 --	- -	48
77	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,032	652 --	638 --	- -	21
78	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00015	23567 --	22562 --	- -	4
79	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0055	448 --	438 --	- -	2
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**6659987**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 98,4076% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									
80		Т ТОО"VTS Kazakhstan" стр.37	Камера приточная левого исполнения в комплекте с автоматикой L=5310м3/час, P=560 Па VVS075-L-FHVS; узел регулирования тепловой мощности WPG-25-08-16	комплект	1	2791898,86 --	2758793,34 --	- -	2791899
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 1,5924% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
81		Т ТОО"ВентПремиум" стр.16	Симисторный регулятор скорости CPM 500W	шт.	5	9035,71 --	8928,57 --	- -	45179
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**2837077**

Составил Пронина А.К.

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 02-05-07

на электрооборудование и электроосвещение

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2020 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Электрооборудование			831849	8784995	1019237		10636081	1715	2425873		32,56
2	Электроосвещение			745662	21279570			22025232	1596	2272461		67,44
	Всего по смете:			**1577511**	**30064565**	**1019237**		**32661313**	**3311**	**4698334**		**100,00**

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э75070

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э75070'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'02-05'Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом''2'02-05-07'электрооборудование и электроосвещение'ЭОМ''в текущих ценах на 2020 г.*
3	Х1,02:1,12=Ф100*
4	(РС295614)*
5	РЭлектрооборудование*
6	П2Комплектные устройство для распределения энергии при напряжении до 1000В*
7	П2ВРУ1*
8	Ц13-080304-0207'1+1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу'шт.*
9	515-301-0301'1*
10	515-301-0312'1*
11	П2ШС1*
12	Ц13-080304-0203'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
13	С1247-201-0105'1*
14	Ц13-080303-0602'1+2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
15	С1247-204-2527'1*
16	С1247-204-0760'2*
17	Ц13-080303-0601'1+9''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
18	С1247-204-0226'1*
19	С1247-204-0170'9*
20	С1247-215-0104'1+1*
21	С1261-102-0371'2*
22	П2ШС2*
23	Ц13-080304-0203'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
24	С1247-201-0105'1*
25	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
26	С1247-204-2524'1*
27	Ц13-080303-0601'11''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
28	С1247-204-0170'11*
29	С1247-215-0104'1+1*
30	С1261-102-0371'2*
31	П2ШС3*
32	Ц13-080304-0203'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
33	С1247-201-0105'1*
34	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
35	С1247-204-2527'1*
36	Ц13-080303-0601'1+1+11''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
37	С1247-204-0226'1*
38	С1247-204-0178'1*
39	С1247-204-0170'11*
40	С1247-215-0104'1+1*
41	С1261-102-0371'2*
42	П2ШС4*
43	Ц13-080304-0203'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
44	С1247-201-0105'1*
45	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
46	С1247-204-2524'1*
47	Ц13-080303-0601'11''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
48	С1247-204-0170'11'*
49	С1247-215-0104'1+1*
50	С1261-102-0371'2*
51	П2ШГП4*
52	Ц13-080304-0203'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
53	С1247-201-0105'1*
54	Ц13-080303-0602'1+3''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
55	С1247-204-2527'1*
56	С1247-204-0760'3*
57	Ц13-080303-0601'2+2+8+2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
58	С1247-204-0758'2*
59	С1247-204-0714'2*
60	С1247-204-0713'8*
61	С1247-204-0170'2*
62	С1247-215-0104'1+1*
63	С1261-102-0371'2*
64	П2РУВ1*
65	Ц13-080304-0203'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
66	С1247-201-0104'1*
67	Ц13-080303-0602'1+1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
68	С1247-204-0761'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 40А 4,5 кА "С"'шт.*
69	С1247-204-3001'1''Расцепитель независимый типа РН47'шт.*
70	Ц13-080303-0601'1+1+3''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
71	С1247-204-0759'1*
72	С1247-204-0758'1*
73	С1247-204-0170'3*
74	С1247-215-0104'1+1*
75	С1261-102-0371'2*
76	П2РУВ2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
77	Ц13-080304-0203'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
78	С1247-201-0105'1*
79	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
80	С1247-204-2524'1*
81	LЦ13-080305-0102'3+3+2''Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
82	Е11-210202-0201(РС296168)'8''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
83	С1247-212-0108'3+3+2*
84	Ц13-080303-0601'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
85	С1247-204-0713'1*
86	С1247-215-0104'1+1*
87	С1261-102-0371'2*
88	П2Я-Л1-Я-Л3*
89	Н43=3*
90	Ц13-080304-0203'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
91	С1247-201-0901'1*
92	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
93	С1247-204-2527'1*
94	С1247-215-0104'1+1*
95	С1261-102-0371'2*
96	Н43=1*
97	П2Я-Пg1-Я-Пg2*
98	Н43=2*
99	Ц13-080304-0203'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
100	С1247-201-0901'1*
101	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
102	С1247-204-2524'1*
103	С1247-215-0104'1+1*
104	С1261-102-0371'2*
105	Н43=1*
106	Ц13-080303-1204'8''Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
107	С1247-209-0101'8*
108	LЦ13-080305-0109'191''Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
109	Е11-210202-0201(РС296168)'191''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
110	Е11-210202-0202(РС296168)'2''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
111	С1247-214-0116'191*
112	LЦ13-080305-0108'2''Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке'шт.*
113	С1247-214-0403'2*
114	С1247-202-0502'191*
115	Ц13-080305-0103'3+5''Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
116	СТ ТОО "220VOLT" стр.57(=13)'3'1241.Ф100'Выключатель пакетный, Iном=16,0А, при U=415В, IP56 ПВЗ-16 УХЛ1'шт*
117	СТ ТОО "220VOLT" стр.57(=13)'5'2640.Ф100'Выключатель пакетный, Iном=16,0А, при U=415В, IP56 ПВ2-16 УХЛ1'шт*
118	П2Трубы*
119	Ц13-080206-1901'360+3270''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
120	С1241-207-0303(=13)'360.1,02*
121	С1241-207-0302(=13)'3270.1,02*
122	Ц13-080206-1902'80+355''Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
123	С1241-207-0305(=13)'80.1,02*
124	С1241-207-0304(=13)'355.1,02*
125	Ц13-080206-1908'25''Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола'м*
126	С1241-207-0207(=13)'25.1,02*
127	П2Кабельные изделия*
128	С1243-112-1007'0,025.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х35 (ок)-0,66'км*
129	С1243-112-1005'0,01.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х16 (ок)-0,66'км*
130	С1243-107-0505'0,025.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х10 (ок)-0,66'км*
131	С1243-107-0905'0,07.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х10 (ок)-0,66'км*
132	С1243-107-0904'0,095.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-0,66'км*
133	С1243-107-0903'0,05.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66'км*
134	С1243-107-0902'0,285.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66'км*
135	С1243-107-0701'0,11.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66'км*
136	С1243-107-0502'1,570.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66'км*
137	С1243-107-0501'0,845.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66'км*
138	С1243-107-0301'0,03.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66'км*
139	С1243-107-1906'0,005.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 5х16 (ок)-0,66'км*
140	С1243-108-0904'0,14.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х6 (ок)-0,66'км*
141	С1243-108-0903'0,115.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х4 (ок)-0,66'км*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
142	С1243-108-0502'0,175.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66'км*
143	С1243-108-0501'0,38.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66'км*
144	С1243-202-1103'0,16.1,02''Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 4х1,5'км*
145	С1243-142-0107'0,700.1,03''Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2'км*
146	Ц13-080206-2208'25''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 240 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
147	Ц13-080206-2206'10+5''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
148	Ц13-080206-2205'70''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
149	Ц13-080206-2204'95+50+140+115+25''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
150	Ц13-080206-2203'285+1570+175''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
151	Ц13-080206-2202'110+845+30+380+160''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
152	С1243-142-0107'0,700.1,01''Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2'км*
153	Ц13-080206-2201'700''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
154	Ц13-110301-0101'1''Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах (терморегулятор)'шт.*
155	С1245-712-0102'1*
156	LЦ13-080201-0701(РС241447)(РС242938)'20''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами'м кабеля*
157	Ц13-080206-1201(П-1308001)'20''Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.'м кабеля*
158	С1243-403-0209'20.1,02''Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения для обогрева бетонных полов, открытых площадок, трубопроводов, напряжение 230 В, удельная мощность 18 Вт/м, наружный диаметр 6,9 мм мощность 680 Вт'м*
159	С1247-202-1201'1*
160	П2Заземление*
161	Ц13-080208-0208(РС247900)(РС279845)'750''Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям'м*
162	С1214-206-0201'0,001.750.0,4''Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм'т*
163	Ц13-080208-0205(РС279845)'300''Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж в подливке пола'м*
164	С1214-206-0201'0,001.300.0,62''Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм'т*
165	Ц13-080208-0202(РС279800)'65''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
166	С1214-208-0102'0,001.65.1,26''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т*
167	Ц13-080208-0101(РС279805)'36''Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования'шт.*
168	Х0,001.36.2,5.3,77*
169	С1214-201-0102'0,001.36.11,3''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
170	П2 Лотки кабельные*
171	Ц13-080206-0501'21.3,26.0,001''Лоток металлический штампованный шириной до 200 мм. Монтаж по установленным конструкциям'т*
172	С1243-907-1007'21.3''Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 400 мм'м*
173	Ц13-080206-0701(РС238460)(РС296129)'21.3+0,6.42''Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования'м*
174	С1243-907-2101'21.3''Разделительная полоса для кабельного лотка высотой 50 мм, основание 20 мм'м*
175	С1243-907-6106'84''Шпильки ШП М8х1000'шт.*
176	С1243-907-2902'42.0,6''Профиль П-образного сечения высотой 41 мм, шириной 41 мм, толщиной 2 мм'м*
177	Р Электроосвещение*
178	П2ЩО-01*
179	Е11-210502-0108'1''Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене'шкаф*
180	С1247-201-0102'1*
181	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
182	С1247-204-2524'1*
183	Ц13-080303-0601'5''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
184	С1247-204-0713'5*
185	С1247-215-0104'1+1*
186	С1261-102-0371'2*
187	П2ЩО1,ЩОА2,ЩОА4*
188	Н43=3*
189	Е11-210502-0108'1''Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене'шкаф*
190	С1247-201-0102'1*
191	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
192	С1247-204-2524'1*
193	Ц13-080303-0601'5''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
194	С1247-204-0713'5*
195	С1247-215-0104'1+1*
196	С1261-102-0371'2*
197	Н43=1*
198	П2ЩОА1,ЩОА3*
199	Н43=2*
200	Е11-210502-0108'1''Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене'шкаф*
201	С1247-201-0102'1*
202	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
203	С1247-204-2524'1*
204	Ц13-080303-0601'3''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
205	С1247-204-0713'3*
206	С1247-215-0104'1+1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
207	С1261-102-0371'2*
208	Н43=1*
209	П2ЩО2*
210	Е11-210502-0108'1''Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене'шкаф*
211	С1247-201-0104'1*
212	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
213	С1247-204-2524'1*
214	Ц13-080303-0601'8''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
215	С1247-204-0713'8*
216	С1247-215-0104'1+1*
217	С1261-102-0371'2*
218	П2ЩО3*
219	Е11-210502-0108'1''Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене'шкаф*
220	С1247-201-0104'1*
221	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
222	С1247-204-2524'1*
223	Ц13-080303-0601'8''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
224	С1247-204-0713'8*
225	С1247-215-0104'1+1*
226	С1261-102-0371'2*
227	П2ЩО4*
228	Е11-210502-0108'1''Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене'шкаф*
229	С1247-201-0104'1*
230	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
231	С1247-204-2524'1*
232	Ц13-080303-0601'9''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
233	С1247-204-0713'9*
234	С1247-215-0104'1+1*
235	С1261-102-0371'2*
236	Ц13-080305-1301'3''Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования'шт.*
237	С1247-203-0103'3*
238	Ц13-080305-0319'233''Светильник. Монтаж в подвесных потолках'шт.*
239	СТ ТОО"КазСвет Group" стр.56(=13)'233.1,01'30145.Ф100'Светильник светодиодный 30W.-220W. cosФ-0,96, IP20 OPTIMA OPL ECO LED 595 4000k'шт*
240	Ц13-080305-0410'12''Светильник количество ламп в светильнике до 2. Установка на подвесках в подвесных потолках'шт.*
241	СТ ТОО"КазСвет Group" стр.55(=13)'12.1,01'27650.Ф100'Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP65. светодиод мощность 29Вт ARCTIC OPL ECO LED 600 4000K'шт*
242	Ц13-080305-0306'109''Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, однолампoвый. Монтаж с креплением винтами или болтами'шт.*
243	СТ ТОО"КазСвет Group" стр.51(=13)'109.1,01'34418.Ф100'Светильник накладной со встроенными светодиодами 22W, 4000K, cosФ-0,96, IP65 CD LED 27 4000K'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
244	СТ ТОО"КазСвет Group" стр.63(=13)'74'63044.Ф100'Светильники прикроватный с рассеивателем из опалового полимерного материала, с линейной люминесцентной лампой, крепление на поверхность стены, модели BH LED 236 PS 220 В, степень защиты IP20, мощность 2х36 Вт шт.*
245	С1247-213-0101'6*
246	СТ ТОО"Электрокомплект" стр.47(=13)'6'354,0:Ф100'Лампы компактные люминесцентные 220 В, цоколь Е27, мощность 11 Вт'шт.*
247	Е11-210202-0201(РС296168)'198+3''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
248	Е11-210202-0202(РС296168)'14''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
249	ЦЦ13-080305-0102'198''Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
250	С1247-212-0101'198*
251	ЦЦ13-080305-0105'3''Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
252	С1247-212-0104'3*
253	ЦЦ13-080305-0101'14''Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке'шт.*
254	С1247-212-0201'14*
255	С1247-202-0502'201*
256	С1247-202-0603'600*
257	Ц13-080206-1901'3780''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
258	С1241-207-0302(=13)'3780.1,02*
259	С1243-108-0501'1,025.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66'км*
260	С1243-108-0301'0,165.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 2х1,5 (ок)-0,66'км*
261	С1243-107-0501'2,235.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66'км*
262	С1243-107-0301'0,355.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66'км*
263	Ц13-080206-2202'1025+165+2235+355''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
264	К'Толыбаева Д.Н.''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом
Шифр объекта 02-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-05-07
(Локальный сметный расчет)

на электрооборудование и электроосвещение
(наименование работ и зат рат)

Основание: ЭОМ

Сметная стоимость	32661,313	тыс.тенге
Сметная заработная плата	4698,334	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,311	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Электрооборудование										
		Комплектные устройство для распределения энергии при напряжении до 1000В										
		ВРУ1										
1	Ц13-080304-0207 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу	шт.	2		35963,56	3728,86	71927	7457	52390	10782	89326
						6040,00	1447,71	12080	2895		6617	
2	515-301-0301	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-11-10 (вводная панель), номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А	шт.	1		693838,00	--	693838	--		--	693838
						--	--	--	--	693838	--	
3	515-301-0312	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-47-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А	шт.	1		325399,00	--	325399	--		--	325399
						--	--	--	--	325399	--	
		ШС1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	Ц13-080304-0203 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	17222,78	1012,23	17223	1012	13191	2429	21224
					3020,00	353,10	3020	353		1572	
5	С1247-201-0105	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	9210,00	--	9210	--	9210	--	9947
					--	--	--	--		737	
6	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	5705,65	117,93	17117	354	8171	6263	25250
					2864,00	35,31	8592	106		1870	
7	С1247-204-2527	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А	шт.	1	2794,00	--	2794	--	2794	--	3018
					--	--	--	--		224	
8	С1247-204-0760	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	2	1815,00	--	3630	--	3630	--	3920
					--	--	--	--		290	
9	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	10	3072,27	26,43	30723	264	16139	10310	44316
					1432,00	--	14320	--		3283	
10	С1247-204-0226	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С25 30 мА	шт.	1	6496,00	--	6496	--	6496	--	7016
					--	--	--	--		520	
11	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	9	4609,00	--	41481	--	41481	--	44799
					--	--	--	--		3318	
12	С1247-215-0104	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	2	1799,00	--	3598	--	3598	--	3886
					--	--	--	--		288	
13	С1261-102-0371	Профиль монтажный перфорированный	шт.	2	515,00	--	1030	--	1030	--	1112
					--	--	--	--		82	
		ШС2									
14	Ц13-080304-0203 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	17222,78	1012,23	17223	1012	13191	2429	21224
					3020,00	353,10	3020	353		1572	
15	С1247-201-0105	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	9210,00	--	9210	--	9210	--	9947
					--	--	--	--		737	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5705,65	117,93	5706	118	2724	2088	8417
					2864,00	35,31	2864	35		623	
17	С1247-204-2524	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2233,00	--	2233	--	2233	--	2412
					--	--	--	--		179	
18	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	11	3072,27	26,43	33795	291	17752	11341	48747
					1432,00	--	15752	--		3611	
19	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	11	4609,00	--	50699	--	50699	--	54755
					--	--	--	--		4056	
20	С1247-215-0104	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	2	1799,00	--	3598	--	3598	--	3886
					--	--	--	--		288	
21	С1261-102-0371	Профиль монтажный перфорированный	шт.	2	515,00	--	1030	--	1030	--	1112
					--	--	--	--		82	
		ШС3									
22	Ц13-080304-0203 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	17222,78	1012,23	17223	1012	13191	2429	21224
					3020,00	353,10	3020	353		1572	
23	С1247-201-0105	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	9210,00	--	9210	--	9210	--	9947
					--	--	--	--		737	
24	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5705,65	117,93	5706	118	2724	2088	8417
					2864,00	35,31	2864	35		623	
25	С1247-204-2527	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А	шт.	1	2794,00	--	2794	--	2794	--	3018
					--	--	--	--		224	
26	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	13	3072,27	26,43	39940	344	20980	13404	57611
					1432,00	--	18616	--		4267	
27	С1247-204-0226	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С25 30 мА	шт.	1	6496,00	--	6496	--	6496	--	7016
					--	--	--	--		520	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	С1247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	1	4609,00	--	4609	--	4609	--	4978
					--	--	--	--		369	
29	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	11	4609,00	--	50699	--	50699	--	54755
					--	--	--	--		4056	
30	С1247-215-0104	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	2	1799,00	--	3598	--	3598	--	3886
					--	--	--	--		288	
31	С1261-102-0371	Профиль монтажный перфорированный	шт.	2	515,00	--	1030	--	1030	--	1112
					--	--	--	--		82	
		ШС4									
32	Ц13-080304-0203 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	17222,78	1012,23	17223	1012	13191	2429	21224
					3020,00	353,10	3020	353		1572	
33	С1247-201-0105	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	9210,00	--	9210	--	9210	--	9947
					--	--	--	--		737	
34	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5705,65	117,93	5706	118	2724	2088	8417
					2864,00	35,31	2864	35		623	
35	С1247-204-2524	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2233,00	--	2233	--	2233	--	2412
					--	--	--	--		179	
36	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	11	3072,27	26,43	33795	291	17752	11341	48747
					1432,00	--	15752	--		3611	
37	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	11	4609,00	--	50699	--	50699	--	54755
					--	--	--	--		4056	
38	С1247-215-0104	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	2	1799,00	--	3598	--	3598	--	3886
					--	--	--	--		288	
39	С1261-102-0371	Профиль монтажный перфорированный	шт.	2	515,00	--	1030	--	1030	--	1112
					--	--	--	--		82	
		ШГП4									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	Ц13-080304-0203 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	17222,78	1012,23	17223	1012	13191	2429	21224
					3020,00	353,10	3020	353		1572	
41	С1247-201-0105	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	9210,00	--	9210	--	9210	--	9947
					--	--	--	--		737	
42	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	5705,65	117,93	22823	471	10896	8350	33667
					2864,00	35,31	11456	141		2494	
43	С1247-204-2527	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А	шт.	1	2794,00	--	2794	--	2794	--	3018
					--	--	--	--		224	
44	С1247-204-0760	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	3	1815,00	--	5445	--	5445	--	5881
					--	--	--	--		436	
45	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	14	3072,27	26,43	43012	370	22594	14435	62042
					1432,00	--	20048	--		4596	
46	С1247-204-0758	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	2	1691,00	--	3382	--	3382	--	3653
					--	--	--	--		271	
47	С1247-204-0714	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	2	558,00	--	1116	--	1116	--	1205
					--	--	--	--		89	
48	С1247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	8	527,00	--	4216	--	4216	--	4553
					--	--	--	--		337	
49	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	2	4609,00	--	9218	--	9218	--	9955
					--	--	--	--		737	
50	С1247-215-0104	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	2	1799,00	--	3598	--	3598	--	3886
					--	--	--	--		288	
51	С1261-102-0371	Профиль монтажный перфорированный	шт.	2	515,00	--	1030	--	1030	--	1112
					--	--	--	--		82	
		РУВ1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	Ц13-080304-0203 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	17222,78	1012,23	17223	1012	13191	2429	21224
					3020,00	353,10	3020	353		1572	
53	С1247-201-0104	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7068,00	--	7068	--	7068	--	7633
					--	--	--	--		565	
54	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	5705,65	117,93	11411	236	5447	4175	16833
					2864,00	35,31	5728	71		1247	
55	С1247-204-0761	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 40А 4,5 кА "С"	шт.	1	1815,00	--	1815	--	1815	--	1960
					--	--	--	--		145	
56	С1247-204-3001	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	1	5976,00	--	5976	--	5976	--	6454
					--	--	--	--		478	
57	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	3072,27	26,43	15361	132	8069	5155	22158
					1432,00	--	7160	--		1641	
58	С1247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1691,00	--	1691	--	1691	--	1826
					--	--	--	--		135	
59	С1247-204-0758	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	1	1691,00	--	1691	--	1691	--	1826
					--	--	--	--		135	
60	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	3	4609,00	--	13827	--	13827	--	14933
					--	--	--	--		1106	
61	С1247-215-0104	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	2	1799,00	--	3598	--	3598	--	3886
					--	--	--	--		288	
62	С1261-102-0371	Профиль монтажный перфорированный	шт.	2	515,00	--	1030	--	1030	--	1112
					--	--	--	--		82	
		РУВ2									
63	Ц13-080304-0203 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	17222,78	1012,23	17223	1012	13191	2429	21224
					3020,00	353,10	3020	353		1572	
64	С1247-201-0105	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	9210,00	--	9210	--	9210	--	9947

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		737	
65	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5705,65	117,93	5706	118	2724	2088	8417
					2864,00	35,31	2864	35		623	
66	С1247-204-2524	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2233,00	--	2233	--	2233	--	2412
					--	--	--	--		179	
67	Е11-210202-0201 Изм. и доп. вып. 23	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	8	369,58	0,34	2957	2	737	1598	4919
					277,26	0,16	2218	1		364	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1	264507 С	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02 8,16	89,00				726		
68	С1247-212-0108	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Кнопочный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	8	372,00	--	2976	--	2976	--	3214
					--	--	--	--		238	
69	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	3072,27	26,43	3072	26	1614	1031	4431
					1432,00	--	1432	--		328	
70	С1247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	527,00	--	527	--	527	--	569
					--	--	--	--		42	
71	С1247-215-0104	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	2	1799,00	--	3598	--	3598	--	3886
					--	--	--	--		288	
72	С1261-102-0371	Профиль монтажный перфорированный	шт.	2	515,00	--	1030	--	1030	--	1112
					--	--	--	--		82	
		Я-Л1-Я-Л3									
73	Ц13-080304-0203 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	3	17222,78	1012,23	51668	3036	39572	7286	63670
					3020,00	353,10	9060	1059		4716	
74	С1247-201-0901	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 4 модуля IP41	шт.	3	1230,00	--	3690	--	3690	--	3985
					--	--	--	--		295	
75	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	5705,65	117,93	17117	354	8171	6263	25250
					2864,00	35,31	8592	106		1870	
76	С1247-204-2527	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А	шт.	3	2794,00	--	8382	--	8382	--	9053
					--	--	--	--		671	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	С1247-215-0104	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	6	1799,00	--	10794	--	10794	--	11658
					--	--	--	--		864	
78	С1261-102-0371	Профиль монтажный перфорированный	шт.	6	515,00	--	3090	--	3090	--	3337
					--	--	--	--		247	
		Я-Пg1-Я-Пg2									
79	Ц13-080304-0203 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	2	17222,78	1012,23	34446	2024	26382	4857	42447
					3020,00	353,10	6040	706		3144	
80	С1247-201-0901	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 4 модуля IP41	шт.	2	1230,00	--	2460	--	2460	--	2657
					--	--	--	--		197	
81	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	5705,65	117,93	11411	236	5447	4175	16833
					2864,00	35,31	5728	71		1247	
82	С1247-204-2524	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	2	2233,00	--	4466	--	4466	--	4823
					--	--	--	--		357	
83	С1247-215-0104	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	4	1799,00	--	7196	--	7196	--	7772
					--	--	--	--		576	
84	С1261-102-0371	Профиль монтажный перфорированный	шт.	4	515,00	--	2060	--	2060	--	2225
					--	--	--	--		165	
85	Ц13-080303-1204 Изм. и доп. вып. 17	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	5426,43	26,43	43411	211	20288	16497	64700
					2864,00	--	22912	--		4793	
86	С1247-209-0101	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	8	1091,00	--	8728	--	8728	--	9426
					--	--	--	--		698	
87	Е11-210202-0201 Изм. и доп. вып. 23	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	191	369,58	0,34	70590	65	17568	38151	117440
					277,26	0,16	52957	31		8699	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1	264507 С	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм. глубиной 40 мм	шт.	1,02 194,82	89,00				17339		
88	Е11-210202-0202 Изм. и доп. вып. 23	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	2	253,14	0,30	506	--	20	350	925
					243,17	0,13	486	--		69	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
88.1	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204	0,0408	450,00				18		
89	С1247-214-0116	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	191		476,00	--	90916	--	90916	--	98189
						--	--	--	--		7273	
90	С1247-214-0403	Розетка промышленная стационарная 3Р+РЕ, от 16 А до 32 А, 380 В, IP44	шт.	2		1310,00	--	2620	--	2620	--	2830
						--	--	--	--		210	
91	С1247-202-0502	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	191		77,00	--	14707	--	14707	--	15884
						--	--	--	--		1177	
92	Ц13-080305-0103 Изм. и доп. вып. 17	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	8		1152,32	17,82	9219	142	863	5935	16366
						1026,80	3,53	8214	28		1212	
93	ТОО "220VOLT" стр.57	Выключатель пакетный, Iном=16,0А, при U=415В, IP56 ПВ3-16 УХЛ1	шт	3		1130,20	--	3391	--	3391	--	3662
						--	--	--	--		271	
94	ТОО "220VOLT" стр.57	Выключатель пакетный, Iном=16,0А, при U=415В, IP56 ПВ2-16 УХЛ1	шт	5		2404,29	--	12021	--	12021	--	12983
						--	--	--	--		962	
		Трубы										
95	Ц13-080206-1901 Изм. и доп. вып. 23	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	3630		371,58	14,82	1348835	53796	170610	819730	2342050
						309,76	3,88	1124429	14084		173485	
96	С1241-207-0303	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	367,2		45,00	--	16524	--	16524	--	17846
						--	--	--	--		1322	
97	С1241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	3335,4		32,00	--	106733	--	106733	--	115272
						--	--	--	--		8539	
98	Ц13-080206-1902 Изм. и доп. вып. 23	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	435		489,51	33,72	212937	14668	20650	131535	372029
						408,32	11,65	177619	5068		27558	
99	С1241-207-0305	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	81,6		102,00	--	8323	--	8323	--	8989
						--	--	--	--		666	
100	С1241-207-0304	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	362,1		66,00	--	23899	--	23899	--	25811
						--	--	--	--		1912	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	Ц13-080206-1908 Изм. и доп. вып. 23	Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м	25	372,23	38,61	9306	965	949	5602	16101
					295,68	15,54	7392	388		1193	
102	С1241-207-0207	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм	м	25,5	351,00	--	8950	--	8950	--	9666
					--	--	--	--		716	
		Кабельные изделия									
103	С1243-112-1007	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х35 (ок)-0,66	км	0,0255	1093924,00	--	27895	--	27895	--	30127
					--	--	--	--		2232	
104	С1243-112-1005	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х16 (ок)-0,66	км	0,0102	637182,00	--	6499	--	6499	--	7019
					--	--	--	--		520	
105	С1243-107-0505	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х10 (ок)-0,66	км	0,0255	1365139,00	--	34811	--	34811	--	37596
					--	--	--	--		2785	
106	С1243-107-0905	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х10 (ок)-0,66	км	0,0714	2268189,00	--	161949	--	161949	--	174905
					--	--	--	--		12956	
107	С1243-107-0904	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-0,66	км	0,0969	1351471,00	--	130958	--	130958	--	141435
					--	--	--	--		10477	
108	С1243-107-0903	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66	км	0,051	939402,00	--	47910	--	47910	--	51743
					--	--	--	--		3833	
109	С1243-107-0902	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,2907	611828,00	--	177858	--	177858	--	192087
					--	--	--	--		14229	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
110	С1243-107-0701	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66	км	0,1122	314487,00	--	35285	--	35285	--	38108
					--	--	--	--		2823	
111	С1243-107-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	1,6014	364508,00	--	583723	--	583723	--	630421
					--	--	--	--		46698	
112	С1243-107-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,8619	233523,00	--	201273	--	201273	--	217375
					--	--	--	--		16102	
113	С1243-107-0301	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,0306	171438,00	--	5246	--	5246	--	5666
					--	--	--	--		420	
114	С1243-107-1906	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 5х16 (ок)-0,66	км	0,0051	3101789,00	--	15819	--	15819	--	17085
					--	--	--	--		1266	
115	С1243-108-0904	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х6 (ок)-0,66	км	0,1428	1749844,00	--	249878	--	249878	--	269868
					--	--	--	--		19990	
116	С1243-108-0903	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х4 (ок)-0,66	км	0,1173	1258135,00	--	147579	--	147579	--	159385
					--	--	--	--		11806	
117	С1243-108-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,1785	541492,00	--	96656	--	96656	--	104389
					--	--	--	--		7733	
118	С1243-108-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,3876	380886,00	--	147631	--	147631	--	159442

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		11811	
119	С1243-202-1103	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 4х1,5	км	0,1632	461288,00	--	75282	--	75282	--	81305
					--	--	--	--		6023	
120	С1243-142-0107	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2	км	0,721	99903,00	--	72030	--	72030	--	77792
					--	--	--	--		5762	
121	Ц13-080206-2208 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 240 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	25	616,71	34,36	15418	859	2239	9125	26506
					492,80	14,12	12320	353		1963	
122	Ц13-080206-2206 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	15	294,76	21,48	4421	322	720	2528	7505
					225,28	8,83	3379	132		556	
123	Ц13-080206-2205 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	70	226,29	12,03	15840	842	2185	9474	27339
					183,04	4,94	12813	346		2025	
124	Ц13-080206-2204 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	425	175,04	6,87	74392	2919	11633	43948	127807
					140,80	2,82	59840	1198		9467	
125	Ц13-080206-2203 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	2030	124,44	3,44	252613	6983	45553	146116	430628
					98,56	1,41	200077	2862		31898	
126	Ц13-080206-2202 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	1525	105,90	1,72	161498	2623	30043	93539	275440
					84,48	0,71	128832	1083		20403	
127	С1243-142-0107	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2	км	0,707	99903,00	--	70631	--	70631	--	76282
					--	--	--	--		5651	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
128	Ц13-080206-2201 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	700	89,93	0,86	62951	602	13069	35658	106498
					70,40	0,35	49280	245		7889	
129	Ц13-110301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах (терморегулятор)	шт.	1	789,48	--	789	--	34	566	1464
					755,00	--	755	--		108	
130	С1245-712-0102	Терморегуляторы без датчика модели РТ330	шт.	1	20587,00	--	20587	--	20587	--	22234
					--	--	--	--		1647	
131	Ц13-080206-1201 Изм. и доп. вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.	м кабеля	20	385,87	168,38	7717	3368	505	3729	12361
					192,19	66,74	3844	1335		916	
132	С1243-403-0209	Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения для обогрева бетонных полов, открытых площадок, трубопроводов, напряжение 230 В, удельная мощность 18 Вт/м, наружный диаметр 6,9 мм мощность 680 Вт	м	20,4	1446,00	--	29498	--	29498	--	31858
					--	--	--	--		2360	
133	С1247-202-1201	Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	1	7277,00	--	7277	--	7277	--	7859
					--	--	--	--		582	
		Заземление									
134	Ц13-080208-0208 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	750	271,18	16,14	203385	12105	11760	131350	361513
					239,36	3,88	179520	2910		26779	
135	С1214-206-0201	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,3	376300,00	--	112890	--	112890	--	121921
					--	--	--	--		9031	
136	Ц13-080208-0205 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж в подливке пола	м	300	301,56	61,55	90468	18465	8643	49814	151504
					211,20	19,42	63360	5826		11223	
137	С1214-206-0201	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,186	376300,00	--	69992	--	69992	--	75591

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		5599	
138	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	65	258,03	25,13	16772	1633	2326	9589	28470
					197,12	7,77	12813	505		2109	
139	С1214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0819	469545,00	--	38456	--	38456	--	41532
					--	--	--	--		3076	
140	Ц13-080208-0101 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	36	1662,47	198,04	59849	7129	7101	34585	101988
					1267,20	67,09	45619	2415		7555	
141	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,4068	424901,00	--	172850	--	172850	--	186678
					--	--	--	--		13828	
		Лотки кабельные									
142	Ц13-080206-0501 Изм. и доп. вып. 17	Лоток металлический штампованный шириной до 200 мм. Монтаж по установленным конструкциям	т	0,06846	98695,42	16007,30	6757	1096	167	4227	11863
					80256,00	5508,36	5494	377		879	
143	С1243-907-1007	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 400 мм	м	63	4915,00	--	309645	--	309645	--	334417
					--	--	--	--		24772	
144	Ц13-080206-0701 Изм. и доп. вып. 23	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования	м	88,2	246,08	28,77	21704	2538	8399	8492	32611
					122,07	11,65	10767	1028		2416	
145	С1243-907-2101	Разделительная полоса для кабельного лотка высотой 50 мм, основание 20 мм	м	63	529,00	--	33327	--	33327	--	35993
					--	--	--	--		2666	
146	С1243-907-6106	Шпильки ШП М8х1000	шт.	84	348,00	--	29232	--	29232	--	31571
					--	--	--	--		2339	
147	С1243-907-2902	Профиль П-образного сечения высотой 41 мм, шириной 41 мм, толщиной 2 мм	м	25,2	2237,00	--	56372	--	56372	--	60882
					--	--	--	--		4510	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8177058	154775	4625154	1746661	10636076
							2377892	47981	1019237	712362	
		Стоимость оборудования	Тенге				1019237				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				1019237				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				6427687				
		Материалы	Тенге				722338				
		Всего заработная плата	Тенге					2370180			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3228402				
		Накладные расходы	Тенге				1706562				
		Сметная прибыль	Тенге				650746				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					8784995				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1672
		Сметная заработная плата	Тенге						2370180			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					717774				
	Материалы		Тенге					18323				
	Всего заработная плата		Тенге						55693			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					643721				
		Накладные расходы	Тенге					40099				
		Сметная прибыль	Тенге					60630				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					818503				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									43
		Сметная заработная плата	Тенге						55693			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					12360				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					12360				
		Сметная прибыль	Тенге					986				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					13346				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					10636081				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1715
		Сметная заработная плата	Тенге						2425873			
		РАЗДЕЛ 2. Электроосвещение										
		ЩО-01										
148	Е11-210502-0108 Изм. и доп. вып. 16	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**		**3816,44**	**59,38**	**3816**	**59**	**1017**	**1990**	**6271**
						2740,39	**24,01**	**2740**	**24**		**465**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
148.1	**242966 С**	**Перемычки гибкие, тип ПГС-50**	**шт.**	**1**	**1**	**636,00**				**636**		
148.2	**249502 С**	**Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577**	**кг**	**0,58**	**0,58**	**454,00**				**263**		
149	С1247-201-0102	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**		**5706,00**	**--**	**5706**	**--**	**5706**	**--**	**6162**
						--	**--**	**--**	**--**		**456**	
150	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**1**		**5705,65**	**117,93**	**5706**	**118**	**2724**	**2088**	**8417**
						2864,00	**35,31**	**2864**	**35**		**623**	
151	С1247-204-2524	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А**	**шт.**	**1**		**2233,00**	**--**	**2233**	**--**	**2233**	**--**	**2412**
						--	**--**	**--**	**--**		**179**	
152	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**5**		**3072,27**	**26,43**	**15361**	**132**	**8069**	**5155**	**22158**
						1432,00	**--**	**7160**	**--**		**1641**	
153	С1247-204-0713	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**5**		**527,00**	**--**	**2635**	**--**	**2635**	**--**	**2846**
						--	**--**	**--**	**--**		**211**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
154	С1247-215-0104	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	2		1799,00	--	3598	--	3598	--	3886
						--	--	--	--		288	
155	С1261-102-0371	Профиль монтажный перфорированный	шт.	2		515,00	--	1030	--	1030	--	1112
						--	--	--	--		82	
		ЩО1,ЩОА2,ЩОА4										
156	Е11-210502-0108 Изм. и доп. вып. 16	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	3		3816,44	59,38	11449	178	3050	5971	18814
						2740,39	24,01	8221	72		1394	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
156.1	242966 С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	3	636,00				1908		
156.2	249502 С	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	1,74	454,00				790		
157	С1247-201-0102	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	3		5706,00	--	17118	--	17118	--	18487
						--	--	--	--		1369	
158	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3		5705,65	117,93	17117	354	8171	6263	25250
						2864,00	35,31	8592	106		1870	
159	С1247-204-2524	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	3		2233,00	--	6699	--	6699	--	7235
						--	--	--	--		536	
160	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	15		3072,27	26,43	46084	396	24208	15466	66474
						1432,00	--	21480	--		4924	
161	С1247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	15		527,00	--	7905	--	7905	--	8537
						--	--	--	--		632	
162	С1247-215-0104	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	6		1799,00	--	10794	--	10794	--	11658
						--	--	--	--		864	
163	С1261-102-0371	Профиль монтажный перфорированный	шт.	6		515,00	--	3090	--	3090	--	3337
						--	--	--	--		247	
		ЩОА1,ЩОА3										
164	Е11-210502-0108 Изм. и доп. вып. 16	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	2		3816,44	59,38	7633	119	2033	3981	12543
						2740,39	24,01	5481	48		929	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
164.1	242966 С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	2	636,00				1272		
164.2	249502 С	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	1,16	454,00				527		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
165	С1247-201-0102	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	5706,00	--	11412	--	11412	--	12325
					--	--	--	--		913	
166	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	5705,65	117,93	11411	236	5447	4175	16833
					2864,00	35,31	5728	71		1247	
167	С1247-204-2524	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	2	2233,00	--	4466	--	4466	--	4823
					--	--	--	--		357	
168	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	3072,27	26,43	18434	159	9683	6186	26590
					1432,00	--	8592	--		1970	
169	С1247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	6	527,00	--	3162	--	3162	--	3415
					--	--	--	--		253	
170	С1247-215-0104	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	4	1799,00	--	7196	--	7196	--	7772
					--	--	--	--		576	
171	С1261-102-0371	Профиль монтажный перфорированный	шт.	4	515,00	--	2060	--	2060	--	2225
					--	--	--	--		165	
		ЩО2									
172	Е11-210502-0108 Изм. и доп. вып. 16	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	3816,44	59,38	3816	59	1017	1990	6271
					2740,39	24,01	2740	24		465	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
172.1	242966 С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1 / 1	636,00				636		
172.2	249502 С	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58 / 0,58	454,00				263		
173	С1247-201-0104	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7068,00	--	7068	--	7068	--	7633
					--	--	--	--		565	
174	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5705,65	117,93	5706	118	2724	2088	8417
					2864,00	35,31	2864	35		623	
175	С1247-204-2524	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2233,00	--	2233	--	2233	--	2412
					--	--	--	--		179	
176	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	3072,27	26,43	24578	211	12911	8248	35452
					1432,00	--	11456	--		2626	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
177	С1247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	8		527,00	--	4216	--	4216	--	4553
						--	--	--	--		337	
178	С1247-215-0104	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	2		1799,00	--	3598	--	3598	--	3886
						--	--	--	--		288	
179	С1261-102-0371	Профиль монтажный перфорированный	шт.	2		515,00	--	1030	--	1030	--	1112
						--	--	--	--		82	
		ЩО3										
180	Е11-210502-0108 Изм. и доп. вып. 16	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1		3816,44	59,38	3816	59	1017	1990	6271
						2740,39	24,01	2740	24		465	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
180.1	242966 С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1	636,00				636		
180.2	249502 С	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	0,58	454,00				263		
181	С1247-201-0104	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1		7068,00	--	7068	--	7068	--	7633
						--	--	--	--		565	
182	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1		5705,65	117,93	5706	118	2724	2088	8417
						2864,00	35,31	2864	35		623	
183	С1247-204-2524	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1		2233,00	--	2233	--	2233	--	2412
						--	--	--	--		179	
184	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8		3072,27	26,43	24578	211	12911	8248	35452
						1432,00	--	11456	--		2626	
185	С1247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	8		527,00	--	4216	--	4216	--	4553
						--	--	--	--		337	
186	С1247-215-0104	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	2		1799,00	--	3598	--	3598	--	3886
						--	--	--	--		288	
187	С1261-102-0371	Профиль монтажный перфорированный	шт.	2		515,00	--	1030	--	1030	--	1112
						--	--	--	--		82	
		ЩО4										
188	Е11-210502-0108 Изм. и доп. вып. 16	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1		3816,44	59,38	3816	59	1017	1990	6271
						2740,39	24,01	2740	24		465	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
188.1	242966 С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1	636,00				636		
188.2	249502 С	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	0,58	454,00				263		
189	С1247-201-0104	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1		7068,00	--	7068	--	7068	--	7633
						--	--	--	--		565	
190	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1		5705,65	117,93	5706	118	2724	2088	8417
						2864,00	35,31	2864	35		623	
191	С1247-204-2524	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1		2233,00	--	2233	--	2233	--	2412
						--	--	--	--		179	
192	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	9		3072,27	26,43	27650	238	14524	9279	39884
						1432,00	--	12888	--		2954	
193	С1247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	9		527,00	--	4743	--	4743	--	5122
						--	--	--	--		379	
194	С1247-215-0104	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	2		1799,00	--	3598	--	3598	--	3886
						--	--	--	--		288	
195	С1261-102-0371	Профиль монтажный перфорированный	шт.	2		515,00	--	1030	--	1030	--	1112
						--	--	--	--		82	
196	Ц13-080305-1301 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	3		1703,44	175,44	5110	526	54	3414	9206
						1510,00	70,62	4530	212		682	
197	С1247-203-0103	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	3		12892,00	--	38676	--	38676	--	41770
						--	--	--	--		3094	
198	Ц13-080305-0319 Изм. и доп. вып. 17	Светильник. Монтаж в подвесных потолках	шт.	233		1477,30	17,18	344211	4003	8080	240316	631289
						1425,44	7,06	332128	1645		46762	
199	ТОО"КазСвет Group" стр.56	Светильник светодиодный 30W.-220W. cosФ-0,96, IP20 OPTIMA OPL ECO LED 595 4000k	шт	235,33		27453,48	--	6460627	--	6460627	--	6977477
						--	--	--	--		516850	
200	Ц13-080305-0410 Изм. и доп. вып. 17	Светильник количество ламп в светильнике до 2. Установка на подвесках в подвесных потолках	шт.	12		8013,03	1102,62	96156	13232	33819	41960	149166
						4092,10	764,41	49105	9173		11049	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
201	ТОО"КазСвет Group" стр.55	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP65. светодиод мощность 29Вт ARCTIC OPL ECO LED 600 4000K	шт	12,12	25181,25	--	305197	--	305197	--	329613
					--	--	--	--		24416	
202	Ц13-080305-0306 Изм. и доп. вып. 19	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	109	2098,75	831,46	228764	90629	14693	133144	390860
					1132,50	564,03	123442	61479		28953	
203	ТОО"КазСвет Group" стр.51	Светильник накладной со встроенными светодиодами 22W, 4000K, cosФ-0,96, IP65 CD LED 27 4000K	шт	110,09	31344,96	--	3450767	--	3450767	--	3726828
					--	--	--	--		276061	
204	ТОО"КазСвет Group" стр.63	Светильники прикроватный с рассеивателем из опалового полимерного материала, с линейной люминесцентной лампой, крепление на поверхность стены, модели BH LED 236 PS 220 В, степень защиты IP20, мощность 2х36 Вт шт.		74	57415,07	--	4248715	--	4248715	--	4588612
					--	--	--	--		339897	
205	С1247-213-0101	Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	6	225,00	--	1350	--	1350	--	1458
					--	--	--	--		108	
206	ТОО"Электроком плект" стр.47	Лампы компактные люминесцентные 220 В, цоколь Е27, мощность 11 Вт	шт.	6	388,71	--	2332	--	2332	--	2519
					--	--	--	--		187	
207	Е11-210202-0201 Изм. и доп. вып. 23	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	201	369,58	0,34	74286	68	18489	40148	123589
					277,26	0,16	55729	32		9155	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
207.1	264507 С	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02 / 205,02	89,00				18247		
208	Е11-210202-0202 Изм. и доп. вып. 23	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	14	253,14	0,30	3544	4	136	2452	6476
					243,17	0,13	3404	2		480	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
208.1	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204 / 0,2856	450,00				129		
209	С1247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	198	345,00	--	68310	--	68310	--	73775
					--	--	--	--		5465	
210	С1247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	3	368,00	--	1104	--	1104	--	1192

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		88	
211	С1247-212-0201	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	14	286,00	--	4004	--	4004	--	4324
					--	--	--	--		320	
212	С1247-202-0502	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	201	77,00	--	15477	--	15477	--	16715
					--	--	--	--		1238	
213	С1247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	600	89,00	--	53400	--	53400	--	57672
					--	--	--	--		4272	
214	Ц13-080206-1901 Изм. и доп. вып. 23	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	3780	371,58	14,82	1404572	56019	177660	853603	2438829
					309,76	3,88	1170893	14666		180654	
215	С1241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	3855,6	32,00	--	123379	--	123379	--	133249
					--	--	--	--		9870	
216	С1243-108-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66	км	1,0455	380886,00	--	398216	--	398216	--	430073
					--	--	--	--		31857	
217	С1243-108-0301	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,1683	286245,00	--	48175	--	48175	--	52029
					--	--	--	--		3854	
218	С1243-107-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	2,2797	233523,00	--	532362	--	532362	--	574951
					--	--	--	--		42589	
219	С1243-107-0301	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,3621	171438,00	--	62078	--	62078	--	67044
					--	--	--	--		4966	
220	Ц13-080206-2202 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	3780	105,90	1,72	400302	6502	74466	231853	682728
					84,48	0,71	319334	2684		50572	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				18757563	173925	16401603	1636174	22025235

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							2182035	90426	--	1631495	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				18127648				
	Материалы		Тенге				415593				
	Всего заработная плата		Тенге					2188416			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				15440496				
		Накладные расходы	Тенге				1575662				
		Сметная прибыль	Тенге				1576260				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				21279570				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1532
		Сметная заработная плата	Тенге					2188416			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				620645				
	Материалы		Тенге				27774				
	Всего заработная плата		Тенге					84045			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				508469				
		Накладные расходы	Тенге				60512				
		Сметная прибыль	Тенге				54495				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				735652				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								63
		Сметная заработная плата	Тенге					84045			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				9270				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9270				
		Сметная прибыль	Тенге				740				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				10010				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				22025232				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1596
		Сметная заработная плата	Тенге					2272461			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								32661313
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4559927				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					328700			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					138407			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						21026746		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						1019237		
		- Накладные расходы	Тенге							3382835	
		- Сметная прибыль	Тенге							2343857	

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 02-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-05-07

на электрооборудование и электроосвещение

Наименование объекта - Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом

Основание: ЭОМ

Составлен в текущих ценах на 2020 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	3215,71106	1418,02 --	- --	- -	4559930
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,9887552	1457,14 --	- --	- -	(138412)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**4559930**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	20,7444576	5500 --	- --	2077 43086,24	114095
4	1488С	3105-0602-0101 РСНБ РК 2015	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	53,332	1677 --	- --	1217 64905,04	89438
5	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	20,8510976	3090 --	- --	1454 30317,5	64430
6	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	299,891126	199 --	- --	- -	59678

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	36,974	14 --	- --	- -	518
8	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0612	5127 --	- --	2077 127,11	314
9	2647С	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	5,4	28 --	- --	- -	151
10	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	3,72612	19 --	- --	- -	71
11	1695С	3401-0102-0101 РСНБ РК 2015	Станки сверлильные	маш.-ч	0,1308	62 --	- --	- -	8
12	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,008	16 --	- --	- -	0,13
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**138435,89**	**328702**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
13		С ТОО"КазСвет Group" стр.56	Светильник светодиодный 30W.-220W. cosФ-0,96, IP20 OPTIMA OPL ECO LED 595 4000k	шт	235,33	27453,48 --	- --	- -	6460627
14		С ТОО"КазСвет Group" стр.63	Светильники прикроватный с рассеивателем из опалового полимерного материала, с линейной люминесцентной лампой, крепление на поверхность стены, модели BH LED 236 PS 220 В, степень защиты IP20, мощность 2х36 Вт шт.		74	57415,07 --	- --	- -	4248715
15		С ТОО"КазСвет Group" стр.51	Светильник накладной со встроенными светодиодами 22W, 4000K, cosФ-0,96, IP65 CD LED 27 4000K	шт	110,09	31344,96 --	- --	- -	3450767

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	197724С	243-107-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	3,1416	233523 --	228694 --	- -	733636
17	197725С	243-107-0502 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	1,6014	364508 --	357028 --	- -	583723
18	293748С	243-108-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66	км	1,4331	380886 --	372786 --	- -	545848
19	129995С	222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,426	868671 --	860795 --	- -	370054
20	282219С	243-907-1007 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 400 мм	м	63	4915 --	4810 --	- -	309645
21		С ТОО"КазСвет Group" стр.55	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP65. светодиод мощность 29Вт ARCTIC OPL ECO LED 600 4000K	шт	12,12	25181,25 --	- --	- -	305197
22	198715С	243-108-0904 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х6 (ок)-0,66	км	0,1428	1749844 --	1713884 --	- -	249878
23	154779С	241-207-0302 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	7191	32 --	31 --	- -	230112
24	264686С	247-204-0170 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	47	4609 --	4518 --	- -	216623
25	187503С	261-301-0227 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	141,71	1527 --	1496 --	- -	216391
26	286032С	214-206-0201 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,5532	376300 --	367511 --	- -	208169
27	197918С	243-107-0902 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,2907	611828	599242	-	177858

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
28	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,4068	424901 --	415160 --	- -	172850
29	197921С	243-107-0905 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х10 (ок)-0,66	км	0,0714	2268189 --	2222150 --	- -	161949
30	198714С	243-108-0903 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х4 (ок)-0,66	км	0,1173	1258135 --	1232147 --	- -	147579
31	237064С	243-142-0107 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2	км	1,428	99903 --	97875 --	- -	142661
32	197920С	243-107-0904 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-0,66	км	0,0969	1351471 --	1323943 --	- -	130958
33	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	28,8226	4263 --	4128 --	- -	122871
34	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	536,865	227 --	223 --	- -	121868
35	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	160	636 --	624 --	- -	101760
36	293749С	243-108-0502 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,1785	541492 --	530118 --	- -	96656
37	275818С	247-214-0116 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	191	476 --	467 --	- -	90916
38	264507С	247-202-0603 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	1008	89 --	87 --	- -	89712
39	275855С	247-215-0104 РСНБ РК 2015	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	42	1799	1763	-	75558

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
40	201441С	243-202-1103 РСНБ РК 2015	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 4х1,5	км	0,1632	461288 --	451831 --	- -	75282
41	275793С	247-212-0101 РСНБ РК 2015	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	198	345 --	338 --	- -	68310
42	293635С	243-107-0301 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,3927	171438 --	167885 --	- -	67324
43		243-907-2902 РСНБ РК 2015	Профиль П-образного сечения высотой 41 мм, шириной 41 мм, толщиной 2 мм	м	25,2	2237 --	2191 --	- -	56372
44	264330С	247-201-0105 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	6	9210 --	9024 --	- -	55260
45	293737С	243-108-0301 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,1683	286245 --	280054 --	- -	48175
46	197919С	243-107-0903 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66	км	0,051	939402 --	920166 --	- -	47910
47	264672С	247-203-0103 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	3	12892 --	12633 --	- -	38676
48	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0819	469545 --	458929 --	- -	38456
49	197826С	243-107-0701 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66	км	0,1122	314487 --	307987 --	- -	35285
50	197728С	243-107-0505 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х10 (ок)-0,66	км	0,0255	1365139 --	1337382 --	- -	34811
51	264327С	247-201-0102 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	6	5706	5592	-	34236

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
52	282527С	243-907-2101 РСНБ РК 2015	Разделительная полоса для кабельного лотка высотой 50 мм, основание 20 мм	м	63	529 --	518 --	- -	33327
53	264811С	247-204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	60	527 --	517 --	- -	31620
54	265222С	247-204-2524 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	14	2233 --	2189 --	- -	31262
55	264498С	247-202-0502 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	392	77 --	75 --	- -	30184
56	280004С	243-403-0209 РСНБ РК 2015	Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения для обогрева бетонных полов, открытых площадок, трубопроводов, напряжение 230 В, удельная мощность 18 Вт/м, наружный диаметр 6,9 мм мощность 680 Вт	м	20,4	1446 --	1418 --	- -	29498
57	287647С	243-907-6106 РСНБ РК 2015	Шпильки ШП М8х1000	шт.	84	348 --	340 --	- -	29232
58	131306С	261-102-0371 РСНБ РК 2015	Профиль монтажный перфорированный	шт.	56,4	515 --	510 --	- -	29046
59	264329С	247-201-0104 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	4	7068 --	6926 --	- -	28272
60	195942С	243-112-1007 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х35 (ок)-0,66	км	0,0255	1093924 --	1070171 --	- -	27895
61	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,10414095	234305 --	228752 --	- -	24401
62	154781С	241-207-0304 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	362,1	66 --	65 --	- -	23899
63	271457С	245-712-0102 РСНБ РК 2015	Терморегуляторы без датчика модели РТ330	шт.	1	20587 --	20183 --	- -	20587
64	265225С	247-204-2527 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А	шт.	6	2794 --	2739 --	- -	16764

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
65	154780С	241-207-0303 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	367,2	45 --	44 --	- -	16524
66	197566С	243-107-1906 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 5х16 (ок)-0,66	км	0,0051	3101789 --	3038706 --	- -	15819
67	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	17,021	910 --	891 --	- -	15489
68	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,02131159	647579 --	633472 --	- -	13801
69	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	20,7843	652 --	638 --	- -	13551
70	238444С	243-902-0103 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	265,25	49 --	48 --	- -	12997
71	291749С	247-204-0226 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С25 30 мА	шт.	2	6496 --	6368 --	- -	12992
72	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1045,54	12 --	12 --	- -	12546
73	242921С	261-404-0564 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	78,45	159 --	155 --	- -	12474
74		С ТОО "220VOLT" стр.57	Выключатель пакетный, Iном=16,0А, при U=415В, IP56 ПВ2-16 УХЛ1	шт	5	2404,29 --	- --	- -	12021
75	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,023339	508438 --	495555 --	- -	11866
76	264846С	247-204-0760 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	5	1815 --	1779 --	- -	9075
77	269861С	241-207-0207 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм	м	25,5	351 --	343 --	- -	8950
78	274141С	247-209-0101 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	8	1091 --	1069 --	- -	8728

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
79	154782С	241-207-0305 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	81,6	102 --	100 --	- -	8323
80	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	68,56	121 --	119 --	- -	8296
81	243009С	261-404-0618 РСНБ РК 2015	Зажим люстровый ГОСТ Р 51177-2017	шт.	237,66	34 --	34 --	- -	8080
82	238446С	243-902-0105 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2	шт.	101,5	76 --	74 --	- -	7714
83	267831С	261-404-0214 РСНБ РК 2015	Серьги ГОСТ Р 51177-2017	шт.	26,46	286 --	280 --	- -	7568
84	274101С	247-202-1201 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	1	7277 --	7132 --	- -	7277
85	195940С	243-112-1005 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х16 (ок)-0,66	км	0,0102	637182 --	623498 --	- -	6499
86	291457С	247-201-0901 РСНБ РК 2015	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 4 модуля IP41	шт.	5	1230 --	1206 --	- -	6150
87	274110С	247-204-3001 РСНБ РК 2015	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	1	5976 --	5859 --	- -	5976
88	264844С	247-204-0758 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	3	1691 --	1658 --	- -	5073
89	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,062565	76280 --	73970 --	- -	4772
90	264687С	247-204-0178 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	1	4609 --	4518 --	- -	4609
91	275801С	247-212-0201 РСНБ РК 2015	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	14	286 --	280 --	- -	4004
92	295787С	261-105-0646 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	16,6975	234 --	229 --	- -	3907

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
93	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	3,51	1092 --	1071 --	- -	3833
94	238448С	243-902-0107 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 35-10, внутренним диаметром 10 мм, сечением жил 35 мм2	шт.	21,25	173 --	170 --	- -	3676
95	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	7,6412	450 --	441 --	- -	3439
96		С ТОО "220VOLT" стр.57	Выключатель пакетный, Iном=16,0А, при U=415В, IP56 ПВЗ-16 УХЛ1	шт	3	1130,2 --	- --	- -	3391
97	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	3,3354	897 --	878 --	- -	2992
98	275799С	247-212-0108 РСНБ РК 2015	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Кнопочный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	8	372 --	365 --	- -	2976
99	275841С	247-214-0403 РСНБ РК 2015	Розетка промышленная стационарная 3Р+РЕ, от 16 А до 32 А, 380 В, IP44	шт.	2	1310 --	1284 --	- -	2620
100	249502С	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	5,22	454 --	442 --	- -	2370
101		С ТОО"Электро комплект" стр.47	Лампы компактные люминесцентные 220 В, цоколь Е27, мощность 11 Вт	шт.	6	388,71 --	- --	- -	2332
102	264847С	247-204-0761 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 40А 4,5 кА "С"	шт.	1	1815 --	1779 --	- -	1815
103	238455С	243-902-0114 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 240-24, внутренним диаметром 24 мм, сечением жил 240 мм2	шт.	1,25	1400 --	1372 --	- -	1750
104	264845С	247-204-0759 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1691 --	1658 --	- -	1691
105	265952С	247-213-0101 РСНБ РК 2015	Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	6	225 --	220 --	- -	1350
106	264812С	247-204-0714 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	2	558	547	-	1116

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
107	275795С	247-212-0104 РСНБ РК 2015	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	3	368 --	361 --	- -	1104
108	238442С	243-902-0101 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2	шт.	35	31 --	30 --	- -	1085
109	238450С	243-902-0109 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 70-13, внутренним диаметром 13 мм, сечением жил 70 мм2	шт.	3,5	238 --	233 --	- -	833
110	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	1,5	551 --	539 --	- -	826
111	249387С	261-201-0322 РСНБ РК 2015	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0018	458638 --	448118 --	- -	826
112	146716С	261-107-0914 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,987	713 --	698 --	- -	704
113	279801С	214-208-0103 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00112	429640 --	419806 --	- -	481
114	238452С	243-902-0111 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 120-17, внутренним диаметром 17 мм, сечением жил 120 мм2	шт.	0,75	572 --	561 --	- -	429
115	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,012	23567 --	22562 --	- -	283
116	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,6016	448 --	438 --	- -	270
117	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,122	186 --	181 --	- -	209
118	147096С	261-107-0458 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,178	1075 --	1053 --	- -	191
119	242707С	261-404-0465 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,06	1810 --	1774 --	- -	109
120	102638С	212-401-0107 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,00525	16341 --	14194 --	- -	86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
121	147084С	261-107-0450 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,232	304 --	297 --	- -	71
122	147560С	261-107-0673 РСНБ РК 2015	Профиль монтажный	шт.	0,125	536 --	523 --	- -	67
123	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,023	1755 --	1719 --	- -	40
124	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,035	985 --	965 --	- -	34
125	147684С	261-107-0756 РСНБ РК 2015	Смеси сухие известково-карбонатные штукатурные	т	0,0006	16216 --	15898 --	- -	10
126	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,01036	380 --	372 --	- -	4
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**21026760**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
127	515-301-0301	515-301-0301 РСНБ РК 2015	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-11-10 (вводная панель), номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А	шт.	1	693838 --	693838 --	- -	693838
128	515-301-0312	515-301-0312 РСНБ РК 2015	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-47-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А	шт.	1	325399 --	325399 --	- -	325399
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**1019237**

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 02-05-08

на система связи

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Норматив-ная трудо-емкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строитель-ных работ	Монтажных работ	Оборудо-вания	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			2500019	16639813	26680353		45820185	2543	3692991		100,00
Всего по смете:				**2500019**	**16639813**	**26680353**		**45820185**	**2543**	**3692991**		**100,00**

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э75080

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э75080'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'02-05'Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом''2'02-05-08'система связи'СС''в текущих ценах на 2021 г.*
3	(РС242969)*
4	Lрубль тенге=Ф902*
5	Х5,92=Ф49*
6	Х5,92=Ф902*
7	Lматериалы*
8	Х1,02:1,12=Ф100*
9	Lоборудования*
10	Х1,012:1,12=Ф101*
11	П2Структурированная кабельная система (СКС)*
12	Ц13-100302-0105'2+1''Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования'шт.*
13	518-102-0310'2''Ethernet-коммутатор доступа MES2348P: 48 портов 10/100/1000 Base-T (PoE/PoE+), 4 порта 10GBase-X (SFP+)/1000Base-X (SFP), L3, 2 слота для модулей питания'шт.*
14	518-102-0308'1''Ethernet-коммутатор доступа MES2324P: 24 порта 10/100/1000 Base-T (PoE/PoE+), 4 порта 10GBase-X (SFP+)/1000Base-X (SFP), L2, 220V AC'шт.*
15	LCT ТОО"SNR TECHnOlOgУ" стр.87(=14)'2'1147968.Ф101'Управляемый коммутатор PoE на 48 портов, 2+ уровня мод. SNR-S2990G-48TX-POE'шт*
16	LCT ТОО"ТС EnErgУCOM"(=14)'1'115875.Ф902.Ф101'Управляемый коммутатор PoE на 24 портов, 2+ уровня мод. SNR-S2990G-24TX-POE'шт*
17	Ц13-110401-0701'3''Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования'шт.*
18	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.79(=13)'3'4100.Ф100'Модуль SFP 1.25G WDM, дальность до 3 км (6dB), 1310нм, с функцией DDM мод. SNR-SFP-W35-DDM'шт*
19	Ц13-100701-0303'1+1''Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования'шт.*
20	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.178(=14)'1'120400,0.Ф101'Источник бесперебойного питания 1000 VA мод.SNR-UPS-ONRM-1000-S72'шт*
21	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.82"(=13)'1'237823.Ф100'Источник бесперебойного питания 2000 VA мод.SNR-UPS-ONRM-2000-S72'шт*
22	Ц13-110401-0701'2''Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования'шт.*
23	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.80(=13)'2'20150.Ф100'Салазки для крепления в стойку ИБП мод. SNR-UPS-RK'шт*
24	Ц13-100302-0108'2''Шкаф вводный к коммутаторам. Монтаж оборудования'шт.*
25	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.82(=14)'2'161603.Ф101'Шкаф монтажный напольный мод. SNR-TFC-226080-GS 22 U 1093x600x800мм, RAL7035'шт*
26	Ц13-110401-0702'3''Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 10 кг. Монтаж оборудования'шт.*
27	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.79(=13)'3'47418.Ф100'Модуль вентиляторный 19", 6 вентиляторов, 1U мод.SNR-FAN-6-W-G'шт*
28	Ц13-110301-0101(РС287729)'2''Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах'шт.*
29	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.79(=13)'2'9984.Ф100'Терморегулятор универсальный цифровой, 10А/250В мод.SNR-THERM-D2'шт*
30	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.80(=13)'2'2150.Ф100'Кронштейн для терморегулятора цифрового тип SNR-THERM-D2-KR'шт*
31	Ц13-110401-0701'2''Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования'шт.*
32	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.80(=13)'2'11368,00.Ф100'Блок электрических розеток SNR-PDU-08S-1 на 8 гнезд Schuko, шнур питания 1,8 м с вилкой Schuko'шт*
33	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.85(=13)'36'4200.Ф100'Грозазащита для линий Ethernet с PoE Nag-1.1POE'шт*
34	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.84(=13)'8'18252.Ф100'PoE удлинитель интерфейса Ethernet 10/100Mbs, совм. С 802.3af and cat мод. PEXT-E'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
35	Ц13-110101- 0101(PC1319)(PC1695)(PC2016)(PC2515)(PC2648)(PC2652)(PC131298)(PC147337)(PC149219)(PC149372)(PC149375)(PC149398)(PC279787)'6''Конструкции для установки приборов, масса до 1 кг. Монтаж оборудования'шт.*
36	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.86(=13)'6'1600.Ф100'Кабельный органайзер тип SNR-FB-ORG'шт*
37	Ц13-110401-0701'6+2''Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования'шт.*
38	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.81(=13)'6'7500.Ф100'Патч-панель Cat.5e, 19", 24 порта артикул SNR-C5E-19-24'шт*
39	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.103(=13)'2'6300.Ф100'Кросс оптический 19" (ШКОС) укомплектованный на 24 SC портов SNR-ODF-24R-24SC'шт*
40	L-размер шины заземления 19" SNR-EGB-01 - 20x41x485 мм, 10 точек поключения*
41	Ц13-080502-1602'0,485.2''Шина заземления. Монтаж по установленным конструкциям'м*
42	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.80(=13)'2'10855.Ф100'Шина заземления 19" SNR-EGB-01'шт*
43	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.81(=13)'11'1150.Ф100'Заглушка, 1U тип SNR-BP-1U'шт*
44	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.84(=13)'8'18252.Ф100'PoE удлинитель интерфейса Ethernet 10/100Mbs, совм. С 802.3af and cat мод. PEXT-E'шт*
45	Ц13-100906-0603'101+101''Монтаж разъемов'разъем*
46	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.80(=13)'101'615.Ф100'Патч-корд UTP, категория 5e, PVC standart, 1 м, серый мод. SNR-UU4-5E-010-PST-GY'шт*
47	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.83(=13)'101'680.Ф100'Патч-корд UTP, категория 5e, PVC standart, 2 м, серый мод. SNR-UU4-5E-020-PST-GY'шт*
48	LЦ13-100904-0401'1.3''Шнур ШСС. Прокладка, проверка затухания и ввод в УССЛК'м шнура*
49	Ц13-100906-0603'3''Монтаж разъемов'разъем*
50	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.80(=13)'3'615.Ф100'Патчкорд оптический переходной LC/UPC -SC/UPC, SM, Simplex, 1 метр SNR-PC-LC/UPC -SC/UPC-1m'шт*
51	Ц13-110402-0201'2+2''Разъемы, количество контактов в разъеме до 14 шт. Включение в аппаратуру'разъем*
52	Ц13-100906-0603'4''Монтаж разъемов'разъем*
53	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.80(=13)'2'2900.Ф100'Коннектор RJ-45 UTP5e (100 шт в упаковке) арт.SNR-RJ-45'упаковка*
54	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.80(=13)'2'1500.Ф100'Колпачки изолирующие для SNR-RJ-45 (100 шт в упаковке) арт.SNR-RJ-45-BT'упаковка*
55	Ц13-100405-0103(P20)'2''Кнопка. Установка дополнительная на пультах и панелях'шт.*
56	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.104(=13)'2'22300.Ф100'Точка доступа двухдиапазонная SNR-CPE-AP2, 802,11 b/g/n/ac, 2.4GHz 212R (до 300Мбит/с), 5GHz 1T1R (до 433Мбит/с), 1xRJ45 10/100Мбит/с, поддержка IPv6, PoE (802.3af)'шт*
57	Ц13-110401-0701'8''Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования'шт.*
58	LCTПрайс-лист ТОО "WARM HOME TRADE"(=14) '8'40271,14.Ф101'VOlf шлюз, поддержка SIP (1аккаунт), 2 порта 10/100M RJ45.порт SNR-VG-3101'шт*
59	C1248-102-0302'8''Абонентский шлюз IP-телефонии TAU-2M.IP: 2xFXS, 1xWAN, 1xLAN, 1xUSB, SIP'шт.*
60	СТ ТОО "Связь плюс" стр.106(=13)'2'27192.Ф100'IP -телефон, 2xLAN, 2xSIP, HD звук Panasonic KX-HDV130RU'шт*
61	Ц13-101001-0101'18+3''Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж'камера*
62	LCTПрайс-лист ТОО "Дистрибьюшин Центр Ин Ко"(=14) '18'64865.Ф101'Купольная IP-камера 4 мегапиксельная, компактная с функцией поворота наклона с ИК подсветкой до 10 м мод. DS-2CD2543GO-IS (2.8MM)'шт*
63	LCTПрайс-лист ТОО "Дистрибьюшин Центр Ин Ко"(=14)'3'65895.Ф101'Купольная IP-камера, 2МП с Wi-Fi модулем, мод. DS-2CD2523GO-IWS (2.8MM)'шт*
64	C1248-402-0216'18''Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2324LB-ADZK-G-C, объектив 2,8 ~ 12 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном'шт.*
65	C1248-402-0205'3''Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3612LR3-UPF28-F-C, объектив 2,8 мм, 2 Мп Starlight с ИК подсветкой дальностью до 30 м'шт.*
66	Ц13-101001-0102'18''Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж'камера*
67	LCTПрайс-лист ТОО "Дистрибьюшин Центр Ин Ко"(=14) '18'113315.Ф101'Уличная IP-камера 4 мегапиксельная с ИК подсветкой до 30 м мод. DS-2CD2643G-I (2.8-12 MM)'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
68	С1248-402-0108'18''Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2124LE-ADF28KM-G-C, объектив 2,8 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном'шт.*
69	СТ ТОО "ARM MUSICLAND" стр.183(=14)'2'47385.Ф101'Смартфон Samsung Galaxy J1-Mini prime'шт*
70	СТ ТОО "ARM MUSICLAND" стр.183(=14)'8'37800.Ф902.1.012'Телефонный аппарат для слабослышащих арт.51854'шт*
71	Ц13-100702-0501'15''Коробка ответвительная. Монтаж на стене'шт.*
72	СТ ТОО"КОМПАНИЯ ONSET" стр.108(=13)'15'12012.Ф100'Монтажная коробка для уличных камер мод. DS-1260ZJ'шт*
73	Ц13-100702-0501'2+98''Коробка ответвительная. Монтаж на стене'шт.*
74	СТ ТОО"ТД Электроцентр" стр.174(=13)'98'2780.Ф100'Коробка в сборе с 1 розеткой RJ45, кат.5е (телефон/компьютер) DKC 10665'шт*
75	СТ ТОО"ТД Электроцентр" стр.175(=13)'2'3493.Ф100'Коробка в сборе с 2 розетками RJ45, кат.5е (телефон/компьютер) DKC 10656'шт*
76	L-вес Консоли ВМ 200 - 0,3 кг, вес проволочного лотка 200х30 - 0,82 кг/м, вес крышки на лоток с заземлением осн.200 - 1,11 кг/м., вес П-образного профиля PSM длиной 3 м толщ.2,5 мм - 5,01 кг*
77	Ц13-080206-0501'(0,82+1,11).3.66.0,001''Лоток металлический штампованный шириной до 200 мм. Монтаж по установленным конструкциям'т*
78	СТ ТОО "Complex" стр.88(=13)'3.66'1018.Ф100'Проволочный лоток 200х30 DKC FC3020'шт*
79	С1243-907-2505'3.66''Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 200 мм'м*
80	Ц13-080103-3603(РС2016)(РС129995)(РС147338)'(0,3.80.10+5,01).0,001''Металлические конструкции. Монтаж оборудования'т*
81	LCTПрайс-лист ТОО "ТД Электроцентр"(=13) '80.10'1735.Ф100'Консоль ВМ основание 200, 10шт в комплекте DKC FC34182'комплект*
82	LCTПрайс-лист ТОО "ТД Электроцентр"(=13) '6'2930.Ф100'Профиль П-образный PSM 2,5 мм DKC BPM2930'шт*
83	LCTПрайс-лист ТОО "ТД Электроцентр"(=13) '6.10'3706.Ф100'Усиленная клемма заземления для проволочного лотка DKC FC37303'шт*
84	СТ ТОО "HT-Telecom" стр.179(=13)'50.4'239.Ф100'Крепежный комплект №1 для монтажа пров.лотка Код: CM350001'шт*
85	С1243-907-4803'400''Консоль для крепления кабельного лотка типа VC200, высотой 110 мм, шириной 55 мм, длиной 245 мм, настенный'шт.*
86	С1243-907-2903'6''Профиль, типа П-образный высотой 20 мм, шириной 50 мм, толщиной 1,2 мм'м*
87	С1243-907-4701'60''Пластина заземления GP шириной 18 мм, длиной 52 мм для передачи заземления на стыкуемых элементах лотков и аксессуаров'шт.*
88	Ц13-080206-0101'800''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
89	С1243-907-0108'800*
90	Ц13-080206-1901'30+30''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
91	С1241-207-0202(=13)'30.1,02*
92	С1241-207-0101(=13)'30.1,02*
93	П2Кабель локальной сети*
94	Ц13-080206-0901'16''Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах'м*
95	Ц13-080206-1201'102-16''Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам'м кабеля*
96	С1243-304-0102'0,102.1,02''Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E'км*
97	Ц13-080201-0801'95''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы'м кабеля*
98	С1243-503-0105'0,095.1,02*
99	П2Кабель телефонной сети*
100	Ц13-080206-0901'55''Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах'м*
101	Ц13-080206-1201'546-55''Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам'м кабеля*
102	С1243-304-0102'0,546.1,02''Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E'км*
103	П2Кабель видеонаблюдения*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
104	Ц13-080206-2202'30''Кабель одножильный или многожильный, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
105	Ц13-080206-1201'1996-30''Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам'м кабеля*
106	С1243-304-0102'1,996.1,02''Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E'км*
107	П2Кабель телевизионной сети*
108	Ц13-080206-2202'30''Кабель одножильный или многожильный, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
109	Ц13-080206-0901'800-25''Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах'м*
110	Ц13-080206-1201'3394-30-(800-25)''Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам'м кабеля*
111	С1243-304-0102'3,394.1,02''Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E'км*
112	П2Охранная сигнализация#==========*
113	Ц13-100701-0207'60''Извещатели охранно-пожарные автоматические электромагнитные наружной и внутренней установки. Монтаж'шт.*
114	СТ ТОО "INTANT" стр.99(=13)'60'2077.Ф100'Магнитоконтактный адресный питание по двухпроводной линий С2000-СМК'шт*
115	Ц13-100701-0204'10''Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования'шт.*
116	СТ ТОО "INTANT" стр.98(=13)'10'6500.Ф100'Охранный оптико-электронный адресный извещатель С2000-ИК (исп.02)'шт*
117	Ц13-100701-0205'42''Извещатель ОС автоматический ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемый на стекле. Монтаж оборудования'шт.*
118	СТ ТОО "INTANT" стр.97(=13)'42'4564.Ф100'Акустический адресный охранный извещатель С2000-СТ'шт*
119	Ц13-100702-0501'11''Коробка ответвительная. Монтаж на стене'шт.*
120	СТ ТОО "INTANT" стр.100(=13)'11'2532.Ф100'Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ'шт*
121	Ц13-080206-0101'700''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
122	С1243-907-0104'700''Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм'м*
123	Ц13-080206-0901'700''Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах'м*
124	С1243-305-0111'0,700.1,02''Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1x2x0,80'км*
125	П2Система вызова персонала для маломобильных групп населения*
126	Ц13-100202-0302'2''Устройство телефонное. Монтаж оборудования'шт.*
127	СТ ТОО "Hyperline.kz" стр.87(=14)'2'505800:1,12'Пульт селекторной связи на 36 абонентов GC-9036D6'шт*
128	Ц13-100411-0207'54''Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении'шт.*
129	СТ ООО "ТЕКО" стр.161(=13)'54'6116.Ф49.Ф100'Громкоговорящее абонентское устройство GC-2001P1'шт*
130	Ц13-100411-0210'50+50+50''Ключ или кнопка на панели. Монтаж оборудования'шт.*
131	СТ ООО "ИП Илларионов" стр.165(=13)'50'910,08.Ф49.Ф100'Кнопка сброса вызова К-01П(КСТ-01)'шт*
132	СТ ТОО"ТК Дозор" стр.167(=13)'50'12350.Ф100'Кнопка вызова К-03Т(КВТ-02)'шт*
133	СТ ООО "ИП Илларионов" стр.166(=13)'50'2312,0.Ф49.Ф100'Кнопка вызова с кольцом К-03Д2(КВТ-01.2)'шт*
134	Ц13-080103-3002'50''Свето-звуковая коридорная лампа, количество подключаемых концов до 6. Монтаж оборудования'шт.*
135	СТ ООО "ТД Алезия" стр.168(=13)'50'1475.Ф49.Ф100'Свето-звуковая коридорная лампа КЛ-7.2КД'шт*
136	Е11-340201-0804(РС147837)(РС295928)'4''Установка таблички на стене'шт.*
137	СТ ООО "Политорг Регион" стр.170(=13)'4'1350.Ф49.Ф100'Информационно-тактильная табличка, рельефная, со штрифтом Брайля, пластик, 150x300x5 мм MP-010Y1'шт*
138	Ц13-100411-0210'4''Ключ или кнопка на панели. Монтаж оборудования'шт.*
139	СТ ООО "Securiti systems" стр.169(=13)'4'4620.Ф49.Ф100'Проводная кнопка вызова, уличная MP-433W8'шт*
140	Ц13-100701-0303'2''Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
141	С1248-306-0305'2*
142	СТ ТОО "INTANT" стр.95(=13)'2'3900:1,12.1,02'Аккумулятор GF7-12 7 А/ч'шт.*
143	Ц13-080206-0101'400''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
144	С1243-907-0108'400*
145	Ц13-080206-1901'120''Труба полиэтиленовые диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
146	С1241-207-0101(=13)'120.1,02*
147	Ц13-080206-2202'120''Кабель одножильный или многожильный, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
148	Ц13-080206-0901'2099+1779-120''Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах'м*
149	С1243-305-0111'2,099.1,02''Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80'км*
150	С1243-305-0112'1779.1,02.0,001*
151	П2Акустические устройства для МГН#==========*
152	Ц13-080103-3001'4''Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования'шт.*
153	СТ ООО "Политорг Регион" стр.171(=13)'4'6950.Ф49.Ф100'Звуковой маяк с датчиком движения (6 метров), 12В, 275х185х135мм'шт*
154	С1248-306-0303'4''Блок питания БИРП 12/1,6'шт.*
155	СТ ТОО "Tecnodom.kz" стр.176(=13)'4'990.Ф100'Карта памяти SD, 2ГБ'шт*
156	С1247-202-0401'4*
157	П2Бегущая строка#==========*
158	Ц13-100408-0506'7+21''Табло сигнальное студийное или коридорное. Монтаж оборудования'шт.*
159	СТ ООО "Элтабло" стр.172(=14)'7'14800.Ф49.Ф101'Электронное табло "Бегущая строка" РБС-080-64х8е для улицы (высота символа 80 мм) 700х150х60 мм'комплект*
160	СТ ООО "Элтабло" стр.172(=14)'21'12100.Ф49.Ф101'Электронное табло "Бегущая строка" РБС-080-64х8b для помещения (высота символа 80 мм) 700х150х60 мм'комплект*
161	Ц13-080206-0101'308''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
162	С1243-907-0108'308'*
163	Ц13-080206-1901'12''Труба полиэтиленовые диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
164	С1241-207-0101(=13)'12.1,02*
165	Ц13-080206-0901'308''Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах'м*
166	Ц13-080206-2202'12''Кабель одножильный или многожильный, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
167	С1243-304-0102'0,320.1,02''Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4х2хAWG 24/1 PVC CAT5E'км*
168	П2Часофикация#==========*
169	Ц13-100702-0601'8''Часы цифровые электронные. Монтаж оборудования'шт.*
170	СТ ТОО "Стендинг" стр.101(=14)'8'43500:Ф101'Часы электронные настенные вторичные Standing 114'шт*
171	Ц13-100702-0501'8''Установка Блока развязки'шт.*
172	СТ ТОО "Стендинг" стр.101(=14)'8'6250:Ф101'Блок развязки'шт*
173	Ц13-100105-0502'240''Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене'м кабеля*
174	С1243-304-0102'0,240.1,02''Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4х2хAWG 24/1 PVC CAT5E'км*
175	К'Толыбаева Д.Н.''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом
Шифр объекта 02-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-05-08
(Локальный сметный расчет)

на система связи
(наименование работ и зат рат)

Основание: СС

Сметная стоимость	45820,185	тыс.тенге
Сметная заработная плата	3692,991	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,543	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Структурированная кабельная система (СКС)										
1	Ц13-100302-0105 Изм. и доп. вып. 19	Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования	шт.	3		11272,79	1360,80	33818	4083	3563	16683	54541
						8724,00	392,58	26172	1178		4040	
2	518-102-0310	Ethernet-коммутатор доступа MES2348P: 48 портов 10/100/1000 Base-T (PoE/PoE+), 4 порта 10GBase-X (SFP+)/1000Base-X (SFP), L3, 2 слота для модулей питания	шт.	2		601770,00	--	1203540	--		--	1203540
						--	--	--	--	1203540	--	
3	518-102-0308	Ethernet-коммутатор доступа MES2324P: 24 порта 10/100/1000 Base-T (PoE/PoE+), 4 порта 10GBase-X (SFP+)/1000Base-X (SFP), L2, 220V AC	шт.	1		250780,00	--	250780	--		--	250780
						--	--	--	--	250780	--	
4	Ц13-110401-0701	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	3		1271,90	30,90	3816	93	--	2825	7172
						1241,00	14,54	3723	44		531	
5	ТОО"ТС Energycom" стр.79	Модуль SFP 1.25G WDM, дальность до 3 км (6dB), 1310нм, с функцией DDM мод. SNR-SFP-W35-DDM	шт	3		3733,93	--	11202	--	11202	--	12098
						--	--	--	--		896	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Ц13-100701-0303 Изм. и доп. вып. 18	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	2	7968,76	1,82	15938	4	264	9559	27536
					7835,00	--	15670	--		2040	
7	ТОО"ТС Energycom" стр.178	Источник бесперебойного питания 1000 VA мод.SNR-UPS-ONRM-1000-S72	шт	1	108790,00	--	108790	--		--	108790
					--	--	--	--	108790	--	
8	ТОО"ТС Energycom" стр.82"	Источник бесперебойного питания 2000 VA мод.SNR-UPS-ONRM-2000-S72	шт	1	216588,80	--	216589	--	216589	--	233916
					--	--	--	--		17327	
9	Ц13-110401-0701	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	2	1271,90	30,90	2544	62	--	1883	4781
					1241,00	14,54	2482	29		354	
10	ТОО"ТС Energycom" стр.80	Салазки для крепления в стойку ИБП мод. SNR-UPS-RK	шт	2	18350,89	--	36702	--	36702	--	39638
					--	--	--	--		2936	
11	Ц13-100302-0108 Изм. и доп. вып. 19	Шкаф вводный к коммутаторам. Монтаж оборудования	шт.	2	13723,10	1687,56	27446	3375	807	14776	45600
					11632,00	479,82	23264	960		3378	
12	ТОО"ТС Energycom" стр.82	Шкаф монтажный напольный мод. SNR-TFC-226080-GS 22 U 1093x600x800мм, RAL7035	шт	2	146019,85	--	292040	--		--	292040
					--	--	--	--	292040	--	
13	Ц13-110401-0702	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 10 кг. Монтаж оборудования	шт.	3	2512,90	30,90	7539	93	--	5617	14209
					2482,00	14,54	7446	44		1052	
14	ТОО"ТС Energycom" стр.79	Модуль вентиляторный 19", 6 вентиляторов, 1U мод.SNR-FAN-6-W-G	шт	3	43184,25	--	129553	--	129553	--	139917
					--	--	--	--		10364	
15	Ц13-110301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	2	789,48	--	1579	--	69	1133	2928
					755,00	--	1510	--		217	
16	ТОО"ТС Energycom" стр.79	Терморегулятор универсальный цифровой, 10А/250В мод.SNR-THERM-D2	шт	2	9092,57	--	18185	--	18185	--	19640
					--	--	--	--		1455	
17	ТОО"ТС Energycom" стр.80	Кронштейн для терморегулятора цифрового тип SNR-THERM-D2-KR	шт	2	1958,04	--	3916	--	3916	--	4229
					--	--	--	--		313	
18	Ц13-110401-0701	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	2	1271,90	30,90	2544	62	--	1883	4781
					1241,00	14,54	2482	29		354	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	ТОО"ТС Energycom" стр.80	Блок электрических розеток SNR-PDU-08S-1 на 8 гнезд Schuko, шнур питания 1,8 м с вилкой Schuko	шт	2	10353,00	--	20706	--	20706	--	22362
					--	--	--	--		1656	
20	ТОО"ТС Energycom" стр.85	Грозазащита для линий Ethernet с PoE Nag-1.1POE	шт	36	3825,00	--	137700	--	137700	--	148716
					--	--	--	--		11016	
21	ТОО"ТС Energycom" стр.84	PoE удлинитель интерфейса Ethernet 10/100Mbs, совм. С 802.3af and cat мод. PEXT-E	шт	8	16622,36	--	132979	--	132979	--	143617
					--	--	--	--		10638	
22	Ц13-110101-0101 Изм. и доп. вып. 19	Конструкции для установки приборов, масса до 1 кг. Монтаж оборудования	шт.	6	690,93	9,50	4146	57	294	2846	7552
					632,50	--	3795	--		559	
23	ТОО"ТС Energycom" стр.86	Кабельный органайзер тип SNR-FB-ORG	шт	6	1457,14	--	8743	--	8743	--	9442
					--	--	--	--		699	
24	Ц13-110401-0701	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	8	1271,90	30,90	10175	247	--	7533	19125
					1241,00	14,54	9928	116		1417	
25	ТОО"ТС Energycom" стр.81	Патч-панель Cat.5e, 19", 24 порта артикул SNR-C5E-19-24	шт	6	6830,36	--	40982	--	40982	--	44261
					--	--	--	--		3279	
26	ТОО"ТС Energycom" стр.103	Кросс оптический 19" (ШКОС) укомплектованный на 24 SC портов SNR-ODF-24R-24SC	шт	2	5737,50	--	11475	--	11475	--	12393
					--	--	--	--		918	
27	Ц13-080502-1602	Шина заземления. Монтаж по установленным конструкциям	м	0,97	198,93	24,64	193	24	21	112	330
					152,24	8,29	148	8		24	
28	ТОО"ТС Energycom" стр.80	Шина заземления 19" SNR-EGB-01	шт	2	9885,80	--	19772	--	19772	--	21354
					--	--	--	--		1582	
29	ТОО"ТС Energycom" стр.81	Заглушка, 1U тип SNR-BP-1U	шт	11	1047,32	--	11521	--	11521	--	12443
					--	--	--	--		922	
30	ТОО"ТС Energycom" стр.84	PoE удлинитель интерфейса Ethernet 10/100Mbs, совм. С 802.3af and cat мод. PEXT-E	шт	8	16622,36	--	132979	--	132979	--	143617
					--	--	--	--		10638	
31	Ц13-100906-0603 Изм. и доп. вып. 7	Монтаж разъемов	разъем	202	290,78	--	58738	--	--	35830	102133
					290,78	--	58738	--		7565	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	ТОО"ТС Energycom" стр.80	Патч-корд UTP, категория 5е, PVC standart, 1 м, серый мод. SNR-UU4-5E-010-PST-GY	шт	101	560,09	--	56569	--	56569	--	61095
					--	--	--	--		4526	
33	ТОО"ТС Energycom" стр.83	Патч-корд UTP, категория 5е, PVC standart, 2 м, серый мод. SNR-UU4-5E-020-PST-GY	шт	101	619,29	--	62548	--	62548	--	67552
					--	--	--	--		5004	
34	Ц13-100906-0603 Изм. и доп. вып. 7	Монтаж разъемов	разъем	3	290,78	--	872	--	--	532	1516
					290,78	--	872	--		112	
35	ТОО"ТС Energycom" стр.80	Патчкорд оптический переходной LC/UPC -SC/UPC, SM, Simplex, 1 метр SNR-PC-LC/UPC -SC/UPC-1m	шт	3	560,09	--	1680	--	1680	--	1814
					--	--	--	--		134	
36	Ц13-110402-0201	Разъемы, количество контактов в разъеме до 14 шт. Включение в аппаратуру	разъем	4	295,68	--	1183	--	--	887	2236
					295,68	--	1183	--		166	
37	Ц13-100906-0603 Изм. и доп. вып. 7	Монтаж разъемов	разъем	4	290,78	--	1163	--	--	710	2022
					290,78	--	1163	--		150	
38	ТОО"ТС Energycom" стр.80	Коннектор RJ-45 UTP5e (100 шт в упаковке) арт.SNR-RJ-45	упаковка	2	2641,07	--	5282	--	5282	--	5705
					--	--	--	--		423	
39	ТОО"ТС Energycom" стр.80	Колпачки изолирующие для SNR-RJ-45 (100 шт в упаковке) арт.SNR-RJ-45-BT	упаковка	2	1366,07	--	2732	--	2732	--	2951
					--	--	--	--		219	
40	Ц13-100405-0103	Кнопка. Установка дополнительная на пультах и панелях	шт.	2	1117,00	--	2234	--	--	1363	3884
					1117,00	--	2234	--		288	
41	ТОО"ТС Energycom" стр.104	Точка доступа двухдиапазонная SNR-CPE-AP2, 802,11 b/g/n/ac, 2.4GHz 212R (до 300Мбит/с), 5GHz 1T1R (до 433Мбит/с), 1xRJ45 10/100Мбит/с, поддержка IPv6, PoE (802.3af)	шт	2	20308,93	--	40618	--	40618	--	43867
					--	--	--	--		3249	
42	Ц13-110401-0701	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	8	1271,90	30,90	10175	247	--	7533	19125
					1241,00	14,54	9928	116		1417	
43	С1248-102-0302	Абонентский шлюз IP-телефонии TAU-2M.IP: 2xFXS, 1xWAN, 1xLAN, 1xUSB, SIP	шт.	8	32667,00	--	261336	--	261336	--	282243
					--	--	--	--		20907	
44	ТОО "Связь плюс" стр.106	IP -телефон, 2xLAN, 2xSIP, HD звук Panasonic KX-HDV130RU	шт	2	24764,14	--	49528	--	49528	--	53490

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		3962	
45	Ц13-101001-0101 Изм. и доп. вып. 7	Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж	камера	21	4563,46	5,77	95833	121	--	58384	166554
					4557,69	--	95711	--		12337	
46	С1248-402-0216	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2324LB-ADZK-G-C, объектив 2,8 ~ 12 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном	шт.	18	71929,00	--	1294722	--	1294722	--	1398300
					--	--	--	--		103578	
47	С1248-402-0205	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3612LR3-UPF28-F-C, объектив 2,8 мм, 2 Мп Starlight с ИК подсветкой дальностью до 30 м	шт.	3	31657,00	--	94971	--	94971	--	102569
					--	--	--	--		7598	
48	Ц13-101001-0102 Изм. и доп. вып. 7	Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж	камера	18	5319,31	10,54	95748	190	--	58290	166361
					5308,77	--	95558	--		12323	
49	С1248-402-0108	Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2124LE-ADF28KM-G-C, объектив 2,8 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном	шт.	18	38369,00	--	690642	--	690642	--	745893
					--	--	--	--		55251	
50	ТОО "ARM MUSICLAND" стр.183	Смартфон Samsung Galaxy J1-Mini prime	шт	2	42815,73	--	85631	--		--	85631
					--	--	--	--	85631	--	
51	ТОО "ARM MUSICLAND" стр.183	Телефонный аппарат для слабослышащих арт.51854	шт	8	2685312,00	--	21482496	--		--	21482496
					--	--	--	--	21482496	--	
52	Ц13-100702-0501 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	15	751,95	--	11279	--	164	6780	19504
					741,00	--	11115	--		1445	
53	ТОО"КОМПАНИЯ ONSET" стр.108	Монтажная коробка для уличных камер мод. DS-1260ZJ	шт	15	10939,50	--	164092	--	164092	--	177219
					--	--	--	--		13127	
54	Ц13-100702-0501 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	100	751,95	--	75195	--	1095	45201	130028
					741,00	--	74100	--		9632	
55	ТОО"ТД Электроцентр" стр.174	Коробка в сборе с 1 розеткой RJ45, кат.5е (телефон/компьютер) DKC 10665	шт	98	2531,79	--	248115	--	248115	--	267964
					--	--	--	--		19849	
56	ТОО"ТД Электроцентр" стр.175	Коробка в сборе с 2 розетками RJ45, кат.5е (телефон/компьютер) DKC 10656	шт	2	3181,12	--	6362	--	6362	--	6871
					--	--	--	--		509	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	Ц13-080206-0501 Изм. и доп. вып. 17	Лоток металлический штампованный шириной до 200 мм. Монтаж по установленным конструкциям	т	0,38214	98695,42	16007,30	37715	6117	929	23597	66217
					80256,00	5508,36	30669	2105		4905	
58	ТОО "Complex" стр.88	Проволочный лоток 200х30 DKC FC3020	шт	198	927,11	--	183568	--	183568	--	198253
					--	--	--	--		14685	
59	С1243-907-2505	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 200 мм	м	198	1851,00	--	366498	--	366498	--	395818
					--	--	--	--		29320	
60	Ц13-080103-3603 Изм. и доп. вып. 17	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,24501	114187,54	14946,60	27977	3662	5790	14422	45791
					75608,00	6143,94	18525	1505		3392	
61	ТОО "HT-Telecom" стр.179	Крепежный комплект №1 для монтажа пров.лотка Код: CM350001	шт	200	217,66	--	43532	--	43532	--	47015
					--	--	--	--		3483	
62	С1243-907-4803	Консоль для крепления кабельного лотка типа VC200, высотой 110 мм, шириной 55 мм, длиной 245 мм, настенный	шт.	400	667,00	--	266800	--	266800	--	288144
					--	--	--	--		21344	
63	С1243-907-2903	Профиль, типа П-образный высотой 20 мм, шириной 50 мм, толщиной 1,2 мм	м	6	1208,00	--	7248	--	7248	--	7828
					--	--	--	--		580	
64	С1243-907-4701	Пластина заземления GP шириной 18 мм, длиной 52 мм для передачи заземления на стыкуемых элементах лотков и аксессуаров	шт.	60	268,00	--	16080	--	16080	--	17366
					--	--	--	--		1286	
65	Ц13-080206-0101 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	800	252,37	2,31	201896	1848	13432	134433	363235
					233,27	0,12	186616	96		26906	
66	С1243-907-0108	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	800	173,00	--	138400	--	138400	--	149472
					--	--	--	--		11072	
67	Ц13-080206-1901 Изм. и доп. вып. 23	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	60	371,58	14,82	22295	889	2820	13549	38712
					309,76	3,88	18586	233		2868	
68	С1241-207-0202	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	30,6	72,00	--	2203	--	2203	--	2379
					--	--	--	--		176	
69	С1241-207-0101	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	30,6	127,00	--	3886	--	3886	--	4197
					--	--	--	--		311	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кабель локальной сети									
70	Ц13-080206-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	16	51,55	0,86	825	14	135	491	1421
					42,24	0,35	676	6		105	
71	Ц13-080206-1201 Изм. и доп. вып. 17	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам	м кабеля	86	376,72	168,38	32398	14481	2176	15466	51694
					183,04	66,74	15741	5740		3829	
72	С1243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,10404	102442,00	--	10658	--	10658	--	11511
					--	--	--	--		853	
73	Ц13-080201-0801 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	95	317,10	130,93	30124	12439	3872	12742	46295
					145,40	40,88	13813	3884		3429	
74	С1243-503-0105	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013	км	0,0969	96301,00	--	9332	--	9332	--	10079
					--	--	--	--		747	
		Кабель телефонной сети									
75	Ц13-080206-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	55	51,55	0,86	2835	47	465	1687	4883
					42,24	0,35	2323	19		362	
76	Ц13-080206-1201 Изм. и доп. вып. 17	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам	м кабеля	491	376,72	168,38	184970	82674	12423	88302	295134
					183,04	66,74	89873	32769		21862	
77	С1243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,55692	102442,00	--	57052	--	57052	--	61616
					--	--	--	--		4564	
		Кабель видеонаблюдения									
78	Ц13-080206-2202 Изм. и доп. вып. 17	Кабель одножильный или многожильный, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	30	105,90	1,72	3177	51	592	1840	5418
					84,48	0,71	2534	21		401	
79	Ц13-080206-1201 Изм. и доп. вып. 17	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам	м кабеля	1966	376,72	168,38	740632	331035	49740	353569	1181737
					183,04	66,74	359857	131211		87536	
80	С1243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	2,03592	102442,00	--	208564	--	208564	--	225249
					--	--	--	--		16685	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кабель телевизионной сети									
81	Ц13-080206-2202 Изм. и доп. вып. 17	Кабель одножильный или многожильный, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	30	105,90	1,72	3177	51	592	1840	5418
					84,48	0,71	2534	21		401	
82	Ц13-080206-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	775	51,55	0,86	39951	666	6549	23765	68814
					42,24	0,35	32736	271		5097	
83	Ц13-080206-1201 Изм. и доп. вып. 17	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам	м кабеля	2589	376,72	168,38	975328	435936	65501	465610	1556213
					183,04	66,74	473891	172790		115275	
84	С1243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	3,46188	102442,00	--	354642	--	354642	--	383013
					--	--	--	--		28371	
		Охранная сигнализация									
85	Ц13-100701-0207 Изм. и доп. вып. 19	Извещатели охранно-пожарные автоматические электромагнитные наружной и внутренней установки. Монтаж	шт.	60	1420,00	4,23	85200	254	1053	51180	147290
					1398,21	0,15	83893	9		10910	
86	ТОО "INTANT" стр.99	Магнитоконтактный адресный питание по двухпроводной линий С2000-СМК	шт	60	1891,55	--	113493	--	113493	--	122572
					--	--	--	--		9079	
87	Ц13-100701-0204 Изм. и доп. вып. 19	Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования	шт.	10	1585,87	--	15859	--	1319	8869	26707
					1454,00	--	14540	--		1978	
88	ТОО "INTANT" стр.98	Охранный оптико-электронный адресный извещатель С2000-ИК (исп.02)	шт	10	5919,64	--	59196	--	59196	--	63932
					--	--	--	--		4736	
89	Ц13-100701-0205 Изм. и доп. вып. 19	Извещатель ОС автоматический ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемый на стекле. Монтаж оборудования	шт.	42	1576,72	--	66222	--	5154	37251	111751
					1454,00	--	61068	--		8278	
90	ТОО "INTANT" стр.97	Акустический адресный охранный извещатель С2000-СТ	шт	42	4156,50	--	174573	--	174573	--	188539
					--	--	--	--		13966	
91	Ц13-100702-0501 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	11	751,95	--	8271	--	120	4972	14303
					741,00	--	8151	--		1059	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	ТОО "INTANT" стр.100	Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ	шт	11	2305,93	--	25365	--	25365	--	27394
					--	--	--	--		2029	
93	Ц13-080206-0101 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	700	252,37	2,31	176659	1617	11753	117629	317831
					233,27	0,12	163289	84		23543	
94	С1243-907-0104	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	700	67,00	--	46900	--	46900	--	50652
					--	--	--	--		3752	
95	Ц13-080206-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	700	51,55	0,86	36085	602	5915	21465	62154
					42,24	0,35	29568	245		4604	
96	С1243-305-0111	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80	км	0,714	80369,00	--	57383	--	57383	--	61974
					--	--	--	--		4591	
		Система вызова персонала для маломобильных групп населения									
97	Ц13-100202-0302 Изм. и доп. вып. 18	Устройство телефонное. Монтаж оборудования	шт.	2	41063,92	--	82128	--	704	49669	142340
					40712,00	--	81424	--		10544	
98	ТОО "Hyperline.kz" стр.87	Пульт селекторной связи на 36 абонентов GC-9036D6	шт	2	451607,14	--	903214	--		--	903214
					--	--	--	--	903214	--	
99	Ц13-100411-0207	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении	шт.	54	2874,62	--	155229	--	10941	88016	262704
					2672,00	--	144288	--		19460	
100	ООО "ТЕКО" стр.161	Громкоговорящее абонентское устройство GC-2001P1	шт	54	32973,98	--	1780595	--	1780595	--	1923043
					--	--	--	--		142448	
101	Ц13-100411-0210	Ключ или кнопка на панели. Монтаж оборудования	шт.	150	1459,39	--	218908	--	18508	122244	368444
					1336,00	--	200400	--		27292	
102	ООО "ИП Илларионов" стр.165	Кнопка сброса вызова К-01П(КСТ-01)	шт	50	4906,63	--	245332	--	245332	--	264959
					--	--	--	--		19627	
103	ТОО"ТК Дозор" стр.167	Кнопка вызова К-03Т(КВТ-02)	шт	50	11247,32	--	562366	--	562366	--	607355
					--	--	--	--		44989	
104	ООО "ИП Илларионов" стр.166	Кнопка вызова с кольцом К-03Д2(КВТ-01.2)	шт	50	12464,98	--	623249	--	623249	--	673109
					--	--	--	--		49860	
105	Ц13-080103-3002 Изм. и доп. вып. 18	Свето-звуковая коридорная лампа, количество подключаемых концов до 6. Монтаж оборудования	шт.	50	1836,45	343,60	91822	17180	1942	57429	161191
					1454,00	141,24	72700	7062		11940	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
106	ООО "ТД Алезия" стр.168	Свето-звуковая коридорная лампа КЛ-7.2КД	шт	50	7952,36	--	397618	--	397618	--	429427
					--	--	--	--		31809	
107	Е11-340201-0804 Изм. и доп. вып. 5	Установка таблички на стене	шт.	4	716,75	--	2867	--	--	2179	5450
					716,75	--	2867	--		404	
108	ООО "Политорг Регион" стр.170	Информационно-тактильная табличка, рельефная, со штрифтом Брайля, пластик, 150х300х5 мм MP-010Y1	шт	4	7278,43	--	29114	--	29114	--	31443
					--	--	--	--		2329	
109	Ц13-100411-0210	Ключ или кнопка на панели. Монтаж оборудования	шт.	4	1459,39	--	5838	--	494	3260	9826
					1336,00	--	5344	--		728	
110	ООО "Securiti systems" стр.169	Проводная кнопка вызова, уличная MP-433W8	шт	4	24908,40	--	99634	--	99634	--	107605
					--	--	--	--		7971	
111	Ц13-100701-0303 Изм. и доп. вып. 18	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	2	7968,76	1,82	15938	4	264	9559	27536
					7835,00	--	15670	--		2040	
112	С1248-306-0305	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	2	19116,00	--	38232	--	38232	--	41291
					--	--	--	--		3059	
113	ТОО "INTANT" стр.95	Аккумулятор GF7-12 7 А/ч	шт.	2	3551,79	--	7104	--	7104	--	7672
					--	--	--	--		568	
114	Ц13-080206-0101 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	400	252,37	2,31	100948	924	6716	67216	181617
					233,27	0,12	93308	48		13453	
115	С1243-907-0108	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	400	173,00	--	69200	--	69200	--	74736
					--	--	--	--		5536	
116	Ц13-080206-1901 Изм. и доп. вып. 23	Труба полиэтиленовые диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	120	371,58	14,82	44590	1779	5640	27098	77424
					309,76	3,88	37171	466		5735	
117	С1241-207-0101	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	122,4	127,00	--	15545	--	15545	--	16789
					--	--	--	--		1244	
118	Ц13-080206-2202 Изм. и доп. вып. 17	Кабель одножильный или многожильный, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	120	105,90	1,72	12708	206	2364	7360	21674
					84,48	0,71	10138	85		1605	
119	Ц13-080206-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	3758	51,55	0,86	193725	3232	31755	115238	333680

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					42,24	0,35	158738	1315		24717	
120	С1243-305-0111	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80	км	2,14098	80369,00	--	172068	--	172068	--	185833
					--	--	--	--		13765	
121	С1243-305-0112	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х2х0,80	км	1,81458	113815,00	--	206526	--	206526	--	223048
					--	--	--	--		16522	
		Акустические устройства для МГН									
122	Ц13-080103-3001 Изм. и доп. вып. 18	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	4	1836,45	343,60	7346	1374	156	4594	12895
					1454,00	141,24	5816	565		955	
123	ООО "Политорг Регион" стр.171	Звуковой маяк с датчиком движения (6 метров), 12В, 275х185х135мм	шт	4	37470,43	--	149882	--	149882	--	161873
					--	--	--	--		11991	
124	С1248-306-0303	Блок питания БИРП 12/1,6	шт.	4	8511,00	--	34044	--	34044	--	36768
					--	--	--	--		2724	
125	ТОО "Tecnodom.kz" стр.176	Карта памяти SD, 2ГБ	шт	4	901,61	--	3606	--	3606	--	3895
					--	--	--	--		289	
126	С1247-202-0401	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41206-01, с контактной группой, размерами 50 мм х 50 мм х 20 мм	шт.	4	184,00	--	736	--	736	--	795
					--	--	--	--		59	
		Бегущая строка									
127	Ц13-100408-0506 Изм. и доп. вып. 18	Табло сигнальное студийное или коридорное. Монтаж оборудования	шт.	28	8180,09	--	229043	--	12491	132097	390031
					7734,00	--	216552	--		28891	
128	ООО "Элтабло" стр.172	Электронное табло "Бегущая строка" РБС-080-64х8е для улицы (высота символа 80 мм) 700х150х60 мм	комплект	7	79167,31	--	554171	--		--	554171
					--	--	--	--	554171	--	
129	ООО "Элтабло" стр.172	Электронное табло "Бегущая строка" РБС-080-64х8b для помещения (высота символа 80 мм) 700х150х60 мм	комплект	21	64724,63	--	1359217	--		--	1359217
					--	--	--	--	1359217	--	
130	Ц13-080206-0101 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	308	252,37	2,31	77730	712	5171	51757	139845
					233,27	0,12	71847	37		10359	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
131	С1243-907-0108	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	308	173,00	--	53284	--	53284	--	57547
					--	--	--	--		4263	
132	Ц13-080206-1901 Изм. и доп. вып. 23	Труба полиэтиленовые диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	12	371,58	14,82	4459	178	564	2710	7742
					309,76	3,88	3717	47		574	
133	С1241-207-0101	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	12,24	127,00	--	1554	--	1554	--	1678
					--	--	--	--		124	
134	Ц13-080206-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	308	51,55	0,86	15877	265	2602	9445	27348
					42,24	0,35	13010	108		2026	
135	Ц13-080206-2202 Изм. и доп. вып. 17	Кабель одножильный или многожильный, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	12	105,90	1,72	1271	21	236	736	2168
					84,48	0,71	1014	9		161	
136	С1243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,3264	102442,00	--	33437	--	33437	--	36112
					--	--	--	--		2675	
		Часофикация									
137	Ц13-100702-0601 Изм. и доп. вып. 19	Часы цифровые электронные. Монтаж оборудования	шт.	8	2839,22	--	22714	--	186	13742	39373
					2816,00	--	22528	--		2916	
138	ТОО "Стендинг" стр.101	Часы электронные настенные вторичные Standing 114	шт	8	48142,29	--	385138	--		--	385138
					--	--	--	--	385138	--	
139	Ц13-100702-0501 Изм. и доп. вып. 19	Установка Блока развязки	шт.	8	751,95	--	6016	--	88	3616	10403
					741,00	--	5928	--		771	
140	ТОО "Стендинг" стр.101	Блок развязки	шт	8	6917,00	--	55336	--		--	55336
					--	--	--	--	55336	--	
141	Ц13-100105-0502 Изм. и доп. вып. 19	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене	м кабеля	240	685,72	77,71	164573	18650	40112	67802	250965
					440,88	22,25	105811	5340		18590	
142	С1243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,2448	102442,00	--	25078	--	25078	--	27084
					--	--	--	--		2006	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								45820185
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				3324376				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					945566			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					368615			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						10943319		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						26680353		
		- Накладные расходы	Тенге							2508805	
		- Сметная прибыль	Тенге							1417765	

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 02-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-05-08

на система связи

Наименование объекта - Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом

Основание: СС

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	2332,5724	1425,2 --	- --	- -	3324375
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	210,6219406	1750,12 --	- --	- -	(368613)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**3324375**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 58,8581% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	101,1875558	5500 --	- --	2077 210166,55	556532
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 33,1545% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
4	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	101,4535558	3090 --	- --	1454 147513,47	313491
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 7,9874% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
5	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	148,757429	199 --	- --	- -	29603

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	5,142	5040 --	- --	1454 7476,47	25916
7	983С	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	2,6125	4089 --	- --	1217 3179,41	10683
8	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	330,2904	19 --	- --	- -	6276
9	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	149,3784	16 --	- --	- -	2390
10	1208С	3105-0602-0505 РСНБ РК 2015	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,2208	1784 --	- --	1217 268,71	394
11	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	10,72	14 --	- --	- -	150
12	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,74	28 --	- --	- -	49
13	1039С	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	2,6125	16 --	- --	- -	42
14	2512С	3301-0201-0103 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 10 т	маш.-ч	0,005529	4146 --	- --	1454 8,04	23
15	358С	3203-0303-0301 РСНБ РК 2015	Вагонетки шахтные, до 3,3 м3	маш.-ч	0,004947	61 --	- --	- -	0,3
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**368612,66**	**945547**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 80,3199% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16		С ООО "ТЕКО" стр.161	Громкоговорящее абонентское устройство GC-2001P1	шт	54	32973,98 --	- --	- -	1780595
17	303458С	248-402-0216 РСНБ РК 2015	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2324LB-ADZK-G-C, объектив 2,8 ~ 12 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном	шт.	18	71929 --	70518 --	- -	1294722
18	303439С	248-402-0108 РСНБ РК 2015	Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2124LE-ADF28KM-G-C, объектив 2,8 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном	шт.	18	38369 --	37616 --	- -	690642
19	271346С	243-304-0102 РСНБ РК 2015	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	6,72996	102442 --	100351 --	- -	689431
20		С ООО "ИП Илларионов" стр.166	Кнопка вызова с кольцом К-03Д2(КВТ-01.2)	шт	50	12464,98 --	- --	- -	623249
21		С ТОО"ТК Дозор" стр.167	Кнопка вызова К-03Т(КВТ-02)	шт	50	11247,32 --	- --	- -	562366
22		С ООО "ТД Алезия" стр.168	Свето-звуковая коридорная лампа КЛ-7.2КД	шт	50	7952,36 --	- --	- -	397618
23	282578С	243-907-2505 РСНБ РК 2015	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 200 мм	м	198	1851 --	1811 --	- -	366498
24	283729С	243-907-4803 РСНБ РК 2015	Консоль для крепления кабельного лотка типа VC200, высотой 110 мм, шириной 55 мм, длиной 245 мм, настенный	шт.	400	667 --	653 --	- -	266800
25		С ТОО"ТС Energycom" стр.84	PoE удлинитель интерфейса Ethernet 10/100Mbs, совм. С 802.3af and cat мод. PEXT-E	шт	16	16622,36 --	- --	- -	265958
26	277034С	248-102-0302 РСНБ РК 2015	Абонентский шлюз IP-телефонии TAU-2M.IP: 2xFXS, 1xWAN, 1xLAN, 1xUSB, SIP	шт.	8	32667 --	32026 --	- -	261336
27	273996С	243-907-0108 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	1508	173 --	167 --	- -	260884

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28		С ТОО"ТД Электроцентр " стр.174	Коробка в сборе с 1 розеткой RJ45, кат.5е (телефон/компьютер) DKC 10665	шт	98	2531,79 --	- --	- -	248115
29		С ООО "ИП Илларионов" стр.165	Кнопка сброса вызова К-01П(КСТ-01)	шт	50	4906,63 --	- --	- -	245332
30	295032С	243-305-0111 РСНБ РК 2015	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80	км	2,85498	80369 --	78753 --	- -	229452
31		С ТОО"ТС Energycom" стр.82"	Источник бесперебойного питания 2000 VA мод.SNR-UPS-ONRM-2000-S72	шт	1	216588,8 --	- --	- -	216589
32	273981С	243-305-0112 РСНБ РК 2015	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х2х0,80	км	1,81458	113815 --	111500 --	- -	206526
33		С ТОО "Complex" стр.88	Проволочный лоток 200х30 DKC FC3020	шт	198	927,11 --	- --	- -	183568
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,8069% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
34		С ТОО "INTANT" стр.97	Акустический адресный охранный извещатель С2000-СТ	шт	42	4156,5 --	- --	- -	174573
35		С ТОО"КОМПАНИЯ ONSET" стр.108	Монтажная коробка для уличных камер мод. DS-1260ZJ	шт	15	10939,5 --	- --	- -	164092
36		С ООО "Политорг Регион" стр.171	Звуковой маяк с датчиком движения (6 метров), 12В, 275х185х135мм	шт	4	37470,43 --	- --	- -	149882
37		С ТОО"ТС Energycom" стр.85	Грозазащита для линий Ethernet с PoE Nag-1.1POE	шт	36	3825 --	- --	- -	137700

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
38		С ТОО"ТС Energycom" стр.79	Модуль вентиляторный 19", 6 вентиляторов, 1U мод.SNR-FAN-6-W-G	шт	3	43184,25 --	- --	- -	129553
39		С ТОО "INTANT" стр.99	Магнитоконтактный адресный питание по двухпроводной линий С2000-СМК	шт	60	1891,55 --	- --	- -	113493
40		С ООО "Securiti systems" стр.169	Проводная кнопка вызова, уличная MP-433W8	шт	4	24908,4 --	- --	- -	99634
41	303447С	248-402-0205 РСНБ РК 2015	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3612LR3-UPF28-F-C, объектив 2,8 мм, 2 Мп Starlight с ИК подсветкой дальностью до 30 м	шт.	3	31657 --	31036 --	- -	94971
42		С ТОО"ТС Energycom" стр.83	Патч-корд UTP, категория 5е, PVC standart, 2 м, серый мод. SNR-UU4-5E-020-PST-GY	шт	101	619,29 --	- --	- -	62548
43		С ТОО "INTANT" стр.98	Охранный оптико-электронный адресный извещатель С2000-ИК (исп.02)	шт	10	5919,64 --	- --	- -	59196
44		С ТОО"ТС Energycom" стр.80	Патч-корд UTP, категория 5е, PVC standart, 1 м, серый мод. SNR-UU4-5E-010-PST-GY	шт	101	560,09 --	- --	- -	56569
45	242707С	261-404-0465 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	29,9872	1810 --	1774 --	- -	54277
46		С ТОО "Связь плюс" стр.106	IP -телефон, 2xLAN, 2xSIP, HD звук Panasonic KX-HDV130RU	шт	2	24764,14 --	- --	- -	49528
47	273993С	243-907-0104 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	700	67 --	63 --	- -	46900
48		С ТОО "HT-Telecom" стр.179	Крепежный комплект №1 для монтажа пров.лотка Код: CM350001	шт	200	217,66 --	- --	- -	43532

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
49		С ТОО"ТС Energycom" стр.81	Патч-панель Cat.5e, 19", 24 порта артикул SNR-C5E-19-24	шт	6	6830,36 --	- --	- -	40982
50		С ТОО"ТС Energycom" стр.104	Точка доступа двухдиапазонная SNR-CPE-AP2, 802,11 b/g/n/ac, 2.4GHz 212R (до 300Мбит/с), 5GHz 1T1R (до 433Мбит/с), 1xRJ45 10/100Мбит/с, поддержка IPv6, PoE (802.3af)	шт	2	20308,93 --	- --	- -	40618
51	274195С	248-306-0305 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	2	19116 --	18741 --	- -	38232
52	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	8,8064	4263 --	4128 --	- -	37542
53		С ТОО"ТС Energycom" стр.80	Салазки для крепления в стойку ИБП мод. SNR-UPS-RK	шт	2	18350,89 --	- --	- -	36702
54	271542С	248-306-0303 РСНБ РК 2015	Блок питания БИРП 12/1,6	шт.	4	8511 --	8344 --	- -	34044
55	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	33,5005	977 --	957 --	- -	32730
56	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	38,8752	836 --	818 --	- -	32500
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 3,8732% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
57		С ООО "Политорг Регион" стр.170	Информационно-тактильная табличка, рельефная, со штрифтом Брайля, пластик, 150х300х5 мм MP-010Y1	шт	4	7278,43 --	- --	- -	29114
58	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	25,3422	1092 --	1071 --	- -	27674
59		С ТОО "INTANT" стр.100	Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ	шт	11	2305,93 --	- --	- -	25365
60	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,10063519	234305 --	228752 --	- -	23579

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61	242798С	261-404-0534 РСНБ РК 2015	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	7,488	2854 --	2735 --	- -	21371
62	269845С	241-207-0101 РСНБ РК 2015	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	165,24	127 --	124 --	- -	20985
63		С ТОО"ТС Energycom" стр.80	Блок электрических розеток SNR-PDU-08S-1 на 8 гнезд Schuko, шнур питания 1,8 м с вилкой Schuko	шт	2	10353 --	- --	- -	20706
64		С ТОО"ТС Energycom" стр.80	Шина заземления 19" SNR-EGB-01	шт	2	9885,8 --	- --	- -	19772
65		С ТОО"ТС Energycom" стр.79	Терморегулятор универсальный цифровой, 10А/250В мод.SNR-THERM-D2	шт	2	9092,57 --	- --	- -	18185
66	283721С	243-907-4701 РСНБ РК 2015	Пластина заземления GP шириной 18 мм, длиной 52 мм для передачи заземления на стыкуемых элементах лотков и аксессуаров	шт.	60	268 --	263 --	- -	16080
67	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,02242591	647579 --	633472 --	- -	14523
68	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	19,7276	652 --	638 --	- -	12862
69	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0233724	508438 --	495555 --	- -	11883
70	237612С	261-302-0410 РСНБ РК 2015	Провода монтажные низковольтные с гибкой многопроволочной жилой, изолированные хлопчатобумажной пряжей из поливинилхлоридного пластиката марки ПМВГ сечением 0,35 мм2	1000 м	0,308	37669 --	36707 --	- -	11602
71		С ТОО"ТС Energycom" стр.81	Заглушка, 1U тип SNR-BP-1U	шт	11	1047,32 --	- --	- -	11521
72		С ТОО"ТС Energycom" стр.103	Кросс оптический 19" (ШКОС) укомплектованный на 24 SC портов SNR-ODF-24R-24SC	шт	2	5737,5	-	-	11475

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
73		С ТОО"ТС Energycom" стр.79	Модуль SFP 1.25G WDM, дальность до 3 км (6dB), 1310нм, с функцией DDM мод. SNR-SFP-W35-DDM	шт	3	3733,93 --	- --	- -	11202
74	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	5,651875	1755 --	1719 --	- -	9919
75	236862С	243-503-0105 РСНБ РК 2015	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013	км	0,0969	96301 --	94366 --	- -	9332
76		С ТОО"ТС Energycom" стр.86	Кабельный органайзер тип SNR-FB-ORG	шт	6	1457,14 --	- --	- -	8743
77	147652С	261-107-0966 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,001743	4805116 --	4709821 --	- -	8375
78	238263С	261-302-0417 РСНБ РК 2015	Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 1х1,5 мм2	1000 м	0,27	29177 --	28542 --	- -	7878
79	282623С	243-907-2903 РСНБ РК 2015	Профиль, типа П-образный высотой 20 мм, шириной 50 мм, толщиной 1,2 мм	м	6	1208 --	1183 --	- -	7248
80		С ТОО "INTANT" стр.95	Аккумулятор GF7-12 7 А/ч	шт.	2	3551,79 --	- --	- -	7104
81		С ТОО"ТД Электроцентр " стр.175	Коробка в сборе с 2 розетками RJ45, кат.5е (телефон/компьютер) DKC 10656	шт	2	3181,12 --	- --	- -	6362
82	242795С	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	5,612	951 --	932 --	- -	5337
83		С ТОО"ТС Energycom" стр.80	Коннектор RJ-45 UTP5e (100 шт в упаковке) арт.SNR-RJ-45	упаковка	2	2641,07 --	- --	- -	5282
84	187503С	261-301-0227 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	3,456	1527 --	1496 --	- -	5277

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
85		С ТОО"ТС Energycom" стр.80	Кронштейн для терморегулятора цифрового тип SNR-THERM-D2-KR	шт	2	1958,04 --	- --	- -	3916
86		С ТОО "Tecnodom.kz" стр.176	Карта памяти SD, 2ГБ	шт	4	901,61 --	- --	- -	3606
87	147653С	261-107-0967 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000527	5897974 --	5781250 --	- -	3108
88	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	12,864	227 --	223 --	- -	2920
89		С ТОО"ТС Energycom" стр.80	Колпачки изолирующие для SNR-RJ-45 (100 шт в упаковке) арт.SNR-RJ-45-BT	упаковка	2	1366,07 --	- --	- -	2732
90	145990С	261-107-0227 РСНБ РК 2015	Глухари	100 шт.	0,594	4269 --	4175 --	- -	2536
91	269856С	241-207-0202 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	30,6	72 --	70 --	- -	2203
92		С ТОО"ТС Energycom" стр.80	Патчкорд оптический переходной LC/UPC -SC/UPC, SM, Simplex, 1 метр SNR-PC-LC/UPC -SC/UPC-1m	шт	3	560,09 --	- --	- -	1680
93	127976С	214-209-0517 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с омедненной поверхностью диаметром 2 мм	кг	2,1	794 --	777 --	- -	1667
94	295768С	261-105-0625 РСНБ РК 2015	Клей марки 88-СА	кг	0,52	2345 --	2298 --	- -	1219
95	144477С	216-101-0102 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,0441018	27437 --	26059 --	- -	1210
96	129039С	214-302-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,000589	1813594 --	1776623 --	- -	1068
97	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	2,16856	380 --	372 --	- -	824

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
98	147816С	261-107-0853 РСНБ РК 2015	Прессшпан листовой, марки А	кг	1,4	556 --	544 --	- -	778
99	264465С	247-202-0401 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41206-01, с контактной группой, размерами 50 мм х 50 мм х 20 мм	шт.	4	184 --	180 --	- -	736
100	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,684	910 --	891 --	- -	622
101	131716С	215-204-1103 РСНБ РК 2015	Доска обрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 3	м3	0,004	125584 --	122713 --	- -	502
102	238257С	261-302-0413 РСНБ РК 2015	Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2	1000 м	0,0035	141250 --	138134 --	- -	494
103	238444С	243-902-0103 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	9,6	49 --	48 --	- -	470
104	241447С	261-404-0208 РСНБ РК 2015	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,71	245 --	240 --	- -	419
105	242921С	261-404-0564 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,92	159 --	155 --	- -	305
106	147094С	261-107-0456 РСНБ РК 2015	Нитки суровые	кг	0,28	1082 --	1060 --	- -	303
107	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	23,424	12 --	12 --	- -	281
108	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0093	23567 --	22562 --	- -	219
109	145783С	261-107-0223 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные с гайкой	100 шт.	0,196008	994 --	974 --	- -	195
110	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,536	121 --	119 --	- -	186
111	278580С	236-203-0105 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,00018	868408 --	848467 --	- -	156

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
112	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,13	985 --	965 --	- -	128
113	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0367515	2763 --	1339 --	- -	102
114	295787С	261-105-0646 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	0,384	234 --	229 --	- -	90
115	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,001152	76280 --	73970 --	- -	88
116	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00012	651547 --	636459 --	- -	78
117	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,1144	551 --	539 --	- -	63
118	147734С	261-107-0784 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,09384	614 --	601 --	- -	58
119	146848С	261-107-0936 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000368	1196715 --	1171764 --	- -	44
120	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,188	186 --	181 --	- -	35
121	244589С	217-604-0101 РСНБ РК 2015	Электроэнергия	кВт/ч	1,68	19 --	19 --	- -	32
122	128060С	261-102-0216 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,08134	132 --	129 --	- -	11
123	147322С	261-107-0954 РСНБ РК 2015	Электроды УОНИ 13/45 ГОСТ 9466-75	кг	0,017654	321 --	314 --	- -	6
124	149589С	236-202-0301 РСНБ РК 2015	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	220158 --	213529 --	- -	4
125	249420С	261-201-0326 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-22 ГОСТ 10503-71	кг	0,0057521	459 --	448 --	- -	3
126	249502С	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,00485	454	442	-	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
127	146760С	261-107-0364 РСНБ РК 2015	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,0000032	312355 --	306145 --	- -	1
128	147506С	261-102-0136 РСНБ РК 2015	Сталь круглая оцинкованная диаметром от 10 мм до 12 мм	т	0,00000165	115696 --	112613 --	- -	0,19
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**10943337**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 80,518% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									
129		Т ТОО "ARM MUSICLAND " стр.183	Телефонный аппарат для слабослышащих арт.51854	шт	8	2685312 --	2685312 --	- -	21482496
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 15,0678% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
130		Т ООО "Элтабло" стр.172	Электронное табло "Бегущая строка" РБС-080-64х8b для помещения (высота символа 80 мм) 700х150х60 мм	комплект	21	64724,63 --	64724,63 --	- -	1359217
131	518-102-0310	518-102-0310 РСНБ РК 2015	Ethernet-коммутатор доступа MES2348P: 48 портов 10/100/1000 Base-T (PoE/PoE+), 4 порта 10GBase-X (SFP+)/1000Base-X (SFP), L3, 2 слота для модулей питания	шт.	2	601770 --	601770 --	- -	1203540
132		Т ТОО "Hyperline.kz" стр.87	Пульт селекторной связи на 36 абонентов GC-9036D6	шт	2	451607,14 --	451607,14 --	- -	903214
133		Т ООО "Элтабло" стр.172	Электронное табло "Бегущая строка" РБС-080-64х8е для улицы (высота символа 80 мм) 700х150х60 мм	комплект	7	79167,31 --	79167,31 --	- -	554171
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 4,4142% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
134		Т ТОО "Стендинг" стр.101	Часы электронные настенные вторичные Standing 114	шт	8	48142,29 --	48142,29 --	- -	385138
135		Т ТОО"ТС Energycom" стр.82	Шкаф монтажный напольный мод. SNR-TFC-226080-GS 22 U 1093х600х800мм, RAL7035	шт	2	146019,85 --	146019,85 --	- -	292040

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
136	518-102-0308	518-102-0308 РСНБ РК 2015	Ethernet-коммутатор доступа MES2324P: 24 порта 10/100/1000 Base-T (PoE/PoE+), 4 порта 10GBase-X (SFP+)/1000Base-X (SFP), L2, 220V AC	шт.	1	250780 --	250780 --	- -	250780
137		Т ТОО"ТС Energycom" стр.178	Источник бесперебойного питания 1000 VA мод.SNR-UPS-ONRM-1000-S72	шт	1	108790 --	108790 --	- -	108790
138		Т ТОО "ARM MUSICLAND " стр.183	Смартфон Samsung Galaxy J1-Mini prime	шт	2	42815,73 --	42815,73 --	- -	85631
139		Т ТОО "Стендинг" стр.101	Блок развязки	шт	8	6917 --	6917 --	- -	55336
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**26680354**

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 02-05-09

на пожарная сигнализация
(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-				8629084			8629084	1739	2423798		100,00
Всего по смете:					**8629084**			**8629084**	**1739**	**2423798**		**100,00**

Составил Тольбаева Д.Н.

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э75090

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э75090'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'02-05'Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом''2'02-05-09'пожарная сигнализация'ПС''в текущих ценах на 2021 г.*
3	Lматериалы*
4	Х1,02:1,12=Ф100*
5	Lоборудования*
6	Х1,012:1,12=Ф101*
7	П2Пожарная сигнализация#==========*
8	Ц13-100701-0202'233''Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
9	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75(=13)'233'5350.Ф100'Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-03'шт*
10	Ц13-100701-0201'19''Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
11	С1248-302-0502'19''Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3М'шт.*
12	Ц13-100702-0501'19''Коробка ответвительная. Монтаж'шт.*
13	СТ ТОО "INTANT" стр.100(=13)'19'2532.Ф100'Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ'шт*
14	Ц13-080206-0901'20''Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах'м*
15	Ц13-080206-0101'20''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
16	С1243-907-0104'20.1,02''Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм'м*
17	Ц13-080206-1701'8''Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами'м*
18	С1241-101-0202(=13)'8.1,03*
19	Ц13-080206-0901'20''Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах'м*
20	Ц13-100105-0502'1160+722-20''Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене'м кабеля*
21	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75(=13)'1160.1,02'260.Ф100'Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,13'м*
22	П2Оповещение о пожаре#==========*
23	Ц13-100411-0207'107+9''Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении'шт.*
24	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75(=13)'107'12680.Ф100'Громкоговоритель трансляционный настенный Sonar SWS-103W'шт*
25	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75(=13)'9'13868.Ф100'Громкоговоритель трансляционный настенный Sonar SWS-110W'шт*
26	Ц13-100701-0202'20''Извещатель ПС световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
27	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75(=13)'20'8125.Ф100'Оповещатель пожарный световой трафаретный "Выход для Т22" мигащий 2х5, 24В, 20мА, IP66'шт*
28	Ц13-100702-0501'136''Коробка ответвительная. Монтаж на стене'шт.*
29	С1247-202-0414'136*
30	Ц13-080206-0101'1300''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
31	С1243-907-0104'1300.1,02''Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм'м*
32	Ц13-080206-0901'1420''Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах'м*
33	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75(=13)'1420.1,02'336.Ф100'Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,38'м*
34	К'Толыбаева Д.Н.''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом
Шифр объекта 02-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-05-09
(Локальный сметный расчет)

на пожарная сигнализация
(наименование работ и зат рат)

Основание: ПС

Сметная стоимость	8629,084	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2423,798	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,739	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Пожарная сигнализация										
1	Ц13-100701-0202 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	233		2979,41	2,24	694203	522	16117	413314	1196118
						2908,00	--	677564	--		88601	
2	ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-03	шт	233		4872,32	--	1135251	--	1135251	--	1226071
						--	--	--	--		90820	
3	Ц13-100701-0201 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	19		1494,21	0,84	28390	16	748	16852	48861
						1454,00	--	27626	--		3619	
4	С1248-302-0502	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3М	шт.	19		1762,00	--	33478	--	33478	--	36156
						--	--	--	--		2678	
5	Ц13-100702-0501 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж	шт.	19		751,95	--	14287	--	208	8588	24705
						741,00	--	14079	--		1830	
6	ТОО "INTANT" стр.100	Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ	шт	19		2305,93	--	43813	--	43813	--	47318
						--	--	--	--		3505	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Ц13-080206-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	20	51,55	0,86	1031	17	169	613	1776
					42,24	0,35	845	7		132	
8	Ц13-080206-0101 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	20	252,37	2,31	5047	46	336	3361	9080
					233,27	0,12	4665	2		673	
9	С1243-907-0104	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	20,4	67,00	--	1367	--	1367	--	1476
					--	--	--	--		109	
10	Ц13-080206-1701 Изм. и доп. вып. 23	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	8	486,07	42,07	3889	336	624	2186	6561
					366,08	13,42	2929	107		486	
11	С1241-101-0202	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	8,24	799,00	--	6584	--	6584	--	7111
					--	--	--	--		527	
12	Ц13-080206-0901 Изм. и доп. вып. 17	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	20	51,55	0,86	1031	17	169	613	1776
					42,24	0,35	845	7		132	
13	Ц13-100105-0502 Изм. и доп. вып. 19	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене	м кабеля	1862	685,72	77,71	1276811	144697	311195	526032	1947071
					440,88	22,25	820919	41430		144227	
14	ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,13	м	1183,2	236,79	--	280170	--	280170	--	302584
					--	--	--	--		22414	
		Оповещение о пожаре									
15	Ц13-100411-0207	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении	шт.	116	2874,62	--	333456	--	23504	189071	564329
					2672,00	--	309952	--		41802	
16	ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Громкоговоритель трансляционный настенный Sonar SWS-103W	шт	107	11547,86	--	1235621	--	1235621	--	1334471
					--	--	--	--		98850	
17	ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Громкоговоритель трансляционный настенный Sonar SWS-110W	шт	9	12629,79	--	113668	--	113668	--	122761
					--	--	--	--		9093	
18	Ц13-100701-0202 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	20	2979,41	2,24	59588	45	1383	35478	102671
					2908,00	--	58160	--		7605	
19	ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Оповещатель пожарный световой трафаретный "Выход для Т22" мигащий 2х5, 24В, 20мА, IP66	шт	20	7399,55	--	147991	--	147991	--	159830

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		11839	
20	Ц13-100702-0501 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	136	751,95	--	102265	--	1489	61473	176837
					741,00	--	100776	--		13099	
21	С1247-202-0414	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41237, IP44, 4 гермоввода, диаметром 75 мм, глубиной 40 мм	шт.	136	140,00	--	19040	--	19040	--	20563
					--	--	--	--		1523	
22	Ц13-080206-0101 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	1300	252,37	2,31	328081	3003	21827	218453	590257
					233,27	0,12	303251	156		43723	
23	С1243-907-0104	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	1326	67,00	--	88842	--	88842	--	95949
					--	--	--	--		7107	
24	Ц13-080206-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	1420	51,55	0,86	73201	1221	11999	43544	126085
					42,24	0,35	59981	497		9340	
25	ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,38	м	1448,4	306,00	--	443210	--	443210	--	478667
					--	--	--	--		35457	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								8629084
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2381592				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					149920			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					42206			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3938803		
		- Накладные расходы	Тенге							1519578	
		- Сметная прибыль	Тенге							639191	

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 02-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-05-09

на пожарная сигнализация

Наименование объекта - Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом

Основание: ПС

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	1709,868	1392,85 --	- --	- -	2381591
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	28,9734	1456,72 --	- --	- -	(42206)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**2381591**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 95,7803% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	28,4886	5040 --	- --	1454 41422,42	143583
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 4,2197% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
4	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	120,755	14 --	- --	- -	1691
5	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	80,516	19 --	- --	- -	1530

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	80,256	16 --	- --	- -	1284
7	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,146	5500 --	- --	2077 303,24	803
8	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1764	3090 --	- --	1454 256,49	545
9	1208С	3105-0602-0505 РСНБ РК 2015	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,132	1784 --	- --	1217 160,64	235
10	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0304	5127 --	- --	2077 63,14	156
11	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,4112	199 --	- --	- -	82
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**42205,94**	**149908**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 78,5581% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
12		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Громкоговоритель трансляционный настенный Sonar SWS-103W	шт	107	11547,86 --	- --	- -	1235621
13		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-03	шт	233	4872,32 --	- --	- -	1135251
14		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1x2x1,38	м	1448,4	306 --	- --	- -	443210
15		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1x2x1,13	м	1183,2	236,79 --	- --	- -	280170

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 14,424% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
16	242798С	261-404-0534 РСНБ РК 2015	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	58,0944	2854 --	2735 --	- -	165801
17		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Оповещатель пожарный световой трафаретный "Выход для Т22" мигащий 2х5, 24В, 20мА, IP66	шт	20	7399,55 --	- --	- -	147991
18	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	168,27	836 --	818 --	- -	140674
19		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Громкоговоритель трансляционный настенный Sonar SWS-110W	шт	9	12629,79 --	- --	- -	113668
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 7,0178% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
20	273993С	243-907-0104 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	1346,4	67 --	63 --	- -	90209
21		С ТОО "INTANT" стр.100	Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ	шт	19	2305,93 --	- --	- -	43813
22	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	40,6318	977 --	957 --	- -	39697
23	266979С	248-302-0502 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3М	шт.	19	1762 --	1727 --	- -	33478
24	264486С	247-202-0414 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41237, IP44, 4 гермоввода, диаметром 75 мм, глубиной 40 мм	шт.	136	140 --	137 --	- -	19040
25	238263С	261-302-0417 РСНБ РК 2015	Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 1х1,5 мм2	1000 м	0,58	29177 --	28542 --	- -	16923
26	242707С	261-404-0465 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	3,796	1810 --	1774 --	- -	6871
27	150376С	241-101-0202 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	8,24	799 --	781 --	- -	6584

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	147652С	261-107-0966 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,001303	4805116 --	4709821 --	- -	6261
29	145990С	261-107-0227 РСНБ РК 2015	Глухари	100 шт.	1,276	4269 --	4175 --	- -	5447
30	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	4,076	652 --	638 --	- -	2658
31	242795С	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	1,46	951 --	932 --	- -	1388
32	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,73	1755 --	1719 --	- -	1281
33	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,73	1092 --	1071 --	- -	797
34	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,020711	23567 --	22562 --	- -	488
35	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	0,64	636 --	624 --	- -	407
36	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0007844	508438 --	495555 --	- -	399
37	295768С	261-105-0625 РСНБ РК 2015	Клей марки 88-СА	кг	0,095	2345 --	2298 --	- -	223
38	146848С	261-107-0936 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0001303	1196715 --	1171764 --	- -	156
39	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,292	380 --	372 --	- -	111
40	249081С	261-107-0203 РСНБ РК 2015	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,052	1664 --	1630 --	- -	87
41	274674С	217-302-0105 РСНБ РК 2015	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,084	562 --	550 --	- -	47
42	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0656	450 --	441 --	- -	30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43	242921С	261-404-0564 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,0816	159 --	155 --	- -	13
44	147614С	261-201-0620 РСНБ РК 2015	Лента ФУМ	кг	0,0024	5164 --	5062 --	- -	12
45	128060С	261-102-0216 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00155	132 --	129 --	- -	0,2
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**3938805**

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 02-05-10

на технологическое оборудование

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Номер одноместный для колясочника-21шт			36973	623611	20702977		21363561	220	311781		28,39
2	Номер одноместный -5шт			8803	148479	1229155		1386437	52	74233		1,84
3	Комната персонала. Комната МОП			1760	8345	870048		880153	4	4930		1,17
4	Бытовая комната			5323		509400		514723	2	2304		0,68
5	Кладовая чистого белья					338839		338839				0,45
6	Буфетная.Зона раздачи. Комната приема пищи (для пациентов) на 6 чел.			8731	8345	1860692		1877768	6	7944		2,50
7	Санитарная комната. Переход.			880	29696	6259195		6289771	10	14439		8,36
1.	**ОТДЕЛ. Второй этаж**			**60708**	**797124**	**41750205**		**42608037**	**286**	**404902**		**56,61**
8	Номер двухместный-24шт.			42254	712698	7875363		8630315	251	356322		11,47
9	Комната персонала. Комната МОП			1760	8345	865114		875219	4	4930		1,16
10	Бытовая комната.Кладовая чистого белья			5323		1017660		1022983	2	2304		1,36
11	Буфетная.Зона раздачи. Комната приема пищи (для пациентов) на 20 чел.			8731	8345	2159955		2177031	6	7944		2,89
12	Гостиная-2шт. Переход.				59391	1940330		1999721	20	28065		2,66
13	Санитарная комната. Переход.			1760		1572050		1573810	1	814		2,09
14	Сенсорная комната			880	8345	26097111		26106336	4	4523		34,69
15	Инвентарная					222622		222622				0,30
	Всего по смете:			**123178**	**1615600**	**73520511**		**75259289**	**580**	**820533**		**100,00**

Составил Толыбаева Д.Н.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Ввод данных						Державина Г.И.					

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э75100

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э75100'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'02-05'Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом''2'02-05-10'технологическое оборудование'ТХ''в текущих ценах на 2021 г.*
3	Х1,12=Ф1*
4	Н27=1,2*
5	Х5,92=Ф49*
6	(РС295614)(РС296069)(РС296070)*
7	РНомер одноместный для колясочника-21шт*
8	Т ТОО"Каз Снабжение"стр.243(=14)'21'27549:Ф1'Кровать палатная 1000х1900'шт.*
9	Т ТОО"Баталасу" стр.120(=14)'21'13000:Ф1'Тумба прикроватная 400х400х500'шт.*
10	Т ТОО"LeroyMerlin" стр.246(=14)'21'2420:Ф1'Ночник,э1ф,220В 0,3кВт'шт.*
11	Т ТОО"Экспериментальный завод №1" стр.123(=14)'21'11662:Ф1'Стул полумягкий'шт.*
12	Т ТОО"Баталасу" стр.119(=14)'21'26000:Ф1'Стол рабочий 1200х600х750'шт.*
13	Ц13-110401-0401'21''Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене'шт.*
14	Т ТОО"Technograd" стр.250(=14)'21'96775:Ф1'Телевизор с креплением к стене,экран дл.800мм LED,э1ф,220В, 0,8кВт'шт.*
15	Т ТОО"Баталасу" стр.121(=14)'21'37960:Ф1'Шкаф для одежды,двери купе 1200х500х1800'шт.*
16	Е11-170201-0104'21+21''Гарнитура туалетная'шт.*
17	Т ТОО"Баталасу" стр.117(=14)'21'13000.64:Ф1'Вешалка настенная на два крючка'шт.*
18	Т ИП"Уютный дом" стр.151(=14)'21'7300:Ф1'Зеркало 600х800'шт.*
19	Т ТОО"Баталасу" стр.117(=14)'21'36400:Ф1'Стул подъемно-поворотный для инвалидов,510х480х540мм,ножки нерж,сидение пластик,поворачивается на 360 гр, с фиксацией в 4-х положениях,телескопически ножки'шт.*
20	РНомер одноместный -5шт*
21	Т ТОО"Каз Снабжение"стр.243(=14)'5'27549:Ф1'Кровать палатная 1000х1900'шт.*
22	Т ТОО"Баталасу" стр.120(=14)'5'13000:Ф1'Тумба прикроватная 400х400х500'шт.*
23	Т ТОО"LeroyMerlin" стр.246(=14)'5'2420:Ф1'Ночник,э1ф,220В 0,3кВт'шт.*
24	Т ТОО"Баталасу" стр.117(=14)'5'11662:Ф1'Стул полумягкий'шт.*
25	Т ТОО"Баталасу" стр.119(=14)'5'26000:Ф1'Стол рабочий 1200х600х750'шт.*
26	Ц13-110401-0401'5''Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене'шт.*
27	Т ТОО"Technograd" стр.250(=14)'5'96775:Ф1'Телевизор с креплением к стене,экран дл.800мм LED,э1ф,220В, 0,8кВт'шт.*
28	Т ТОО"Баталасу" стр.121(=14)'5'37960:Ф1'Шкаф для одежды,двери купе 1200х500х1800'шт.*
29	Е11-170201-0104'5+5''Гарнитура туалетная'шт.*
30	Т ТОО"Баталасу" стр.117(=14)'5'13000:Ф1'Вешалка настенная на два крючка'шт.*
31	Т ИП"Уютный дом" стр.151(=14)'5'7300:Ф1'Зеркало 600х800'шт.*
32	Т ТОО"Баталасу"стр.117(=14)'5'36400:Ф1'Кресло подъемно-поворотное'шт.*
33	РКомната персонала. Комната МОП*
34	Е11-170201-0104'1+1''Гарнитура туалетная'шт.*
35	Т ТОО"Баталасу" стр.117(=14)'1'13000:Ф1'Вешалка настенная на два крючка'шт.*
36	Т ИП"Уютный дом" стр.151(=14)'1'7300:Ф1'Зеркало 600х800'шт.*
37	Т ТОО"Баталасу" стр.121(=14)'1'51780:Ф1'Шкаф для уборочного инвентаря 500х500х1800'шт.*
38	Т ТОО"Баталасу" стр.120(=14)'2'93750:Ф1'Шкаф для белья 1200х500х1800'шт.*
39	Т ТОО"Kabinetoff" стр.154(=14)'5'62680:Ф1'Шкаф для одежды металлический 500х500х1800'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
40	Т ТОО"Баталасу" стр.119(=14)'1'75600:Ф1'Стол обеденный четырехместный со стульями'шт.*
41	Ц13-110401-0202'1''Аппарат настольный, масса до 0,03 т. Монтаж на столе'шт.*
42	Т ТОО"AFY" стр.277(=14)'1'23387:Ф1'Электрочайник Gorenje K10BKC'шт*
43	Т ТОО"BK Trading Company" стр.247(=14)'1'36990:Ф1'Микроволновая печь Hurakan HKN-WP900G'шт*
44	Т ТОО"Баталасу" стр.120(=14)'1'28250:Ф1'Стол-тумба 1000х500х900'шт.*
45	Т ТОО"pilorama.kz" стр.259(=14)'1'225691,80:Ф1'Шкаф холодильный Polair DM105-S (+1…+10, 500л)'шт.*
46	РБытовая комната*
47	Т ТОО"Баталасу" стр.120(=14)'1'93750:Ф1'Шкаф для белья 1200х500х1800'шт.*
48	Т ТОО"Баталасу" стр.117(=14)'2'3221:Ф1'Табурет'шт.*
49	Т ТОО"Баталасу" стр.121(=14)'1'29000:Ф1'Шкаф открытый 600х500х1800'шт.*
50	Т ТОО"Баталасу" стр.119(=14)'1'6700:Ф1'Доска гладильная 125х45см'шт.*
51	Т ТОО""Fora.KZ" стр.327(=14)'1'11990:Ф1'Утюг First FA 5618-6 White/Blue , Артикул: УТ-00119399,Тип утюга: Паровой, Мощность, Вт: 2200,подошва: Керамика, Постоянная подача пара, г/мин: 30, Объем резервуара для воды, мл: 400' шт.*
52	Т ТОО"Баталасу" стр.118(=14)'1'13800:Ф1'Стол 800х600х750'шт.*
53	Т ТОО"LifeGoods.kz" стр.246(=14)'1'13500:Ф1'Полка для чистки обуви 1000х500х500'шт.*
54	Е11-170501-0101(РС187928)(РС296070)'1''Мойки на одно отделение. Установка'комплект*
55	Т ТОО"Компания БИО" стр.137(=14)'1'48600:Ф1'Ванна 600х600х850'шт.*
56	Т ТОО"Sulpak" стр.341(=14)'2'169990:Ф1'Машина стиральная с сушкой 6кг, 600х440х850, э1ф,220В, 2кВт'шт.*
57	РКладовая чистого белья*
58	Т ТОО"Баталасу" стр.120(=14)'4'93750:Ф1'Шкаф для белья 1200х500х1800'шт.*
59	РБуфетная.Зона раздачи. Комната приема пищи (для пациентов) на 6 чел.*
60	Т ТОО"Баталасу" стр.119(=14)'3'15600:Ф1'Стол обеденный 1200х1200х750'шт.*
61	Т ТОО"JN строй" стр.195(=14)'1'35000:Ф1'Стойка раздаточная 1800х600х900'шт.*
62	Т ТОО"IDIA Market" стр.131(=14)'1'39550:Ф1'Весы до 5кг э1ф,220В 0,2квт SW-5'компл.*
63	Т ТОО"Русский проект" стр.198(=14)'1'1096600:Ф1'Прилавок-витрина холодильная 0..+7С,1170х770х1170,э1ф,220В, 0,3кВт, Нава ВХС-1,2'шт.*
64	Т ТОО"pilorama.kz" стр.259(=14)'1'225691,80:Ф1'Шкаф холодильный Polair DM105-S (+1…+10, 500л)'шт.*
65	Т ТОО"Kazgym" стр.244(=14)'1'33000:Ф1'Кипятильник 15л,э1ф,220В, 3,1кВт КВЗ-15'компл.*
66	Т ТОО"Баталасу" стр.119(=14)'1'28250:Ф1'Стол с тумбовый 1500х600х850'шт.*
67	Ц13-110401-0202'1''Аппарат настольный, масса до 0,03 т. Монтаж на столе'шт.*
68	Т ТОО"BK Trading Company" стр.247(=14)'1'36990:Ф1'Микроволновая печь Hurakan HKN-WP900G'шт*
69	Т ТОО"ELITESARA" стр.227(=14)'1'132928:Ф1'Стол производственный 1500х600х860'шт.*
70	Е11-170501-0102(РС187928)'1''Мойки на два отделения. Установка'комплект*
71	Т ТОО"Компания БИО" стр.137(=14)'1'94580:Ф1'Ванна моечная двухсекционная 1200х600х860,Х.Г.В.К ВМП-6-2-5РН'шт.*
72	Т ТОО"Русский проект" стр.202(=14)'1'227600:Ф1'Зонт приточно-вытяжной с фильтрами пристенный 1200х800х450'комплект*
73	Т ИП"OBIS" стр.146(=14)'1'49276:Ф1'Стеллаж производственный 800х400х1740 СК-1-4'шт.*
74	Е11-170201-0104'1''Гарнитура туалетная'шт.*
75	Т ТОО"Баталасу" стр.117(=14)'1'13000:Ф1'Вешалка настенная на два крючка'шт.*
76	РСанитарная комната. Переход.*
77	Т ТОО"Kabinetof.kz" стр.155(=14)'8'227560:Ф1'Диван износостойкое покрытие длина 2000мм'шт.*
78	Т ТОО"Баталасу" стр.120(=14)'1'93750:Ф1'Шкаф для белья 1200х500х1800'шт.*
79	Т ТОО"НивадЛТД" стр.247(=14)'1'65880:Ф1'Шкаф для моющих средств 500х500х1800'шт.*
80	Е11-170201-0104'1''Гарнитура туалетная'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
81	Т ТОО"Баталасу" стр.117(=14)'1'13000:Ф1'Вешалка настенная на два крючка'шт.*
82	Т ТОО"Qaz Snab" стр.248(=14)'1'43400:Ф1'Тележка комбинированная для перевозки грязного и чистого белья с мешком 55х80х95см'шт.*
83	Т АО "ДиалМед стр.351(=14)'1'797792.Ф49:Ф1'Моечно-дезинфицирующая машина для подкладных суден 860х700х900,Х.В.диам.3/4.Диам,100,э3ф,380В, 5кВт'шт.*
84	Т ТОО"MedinaMed" стр.136(=14)'1'23790:Ф1'Банкетка медицинская дл. 1500мм'шт.*
85	Ц13-110401-0401'1''Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене'шт.*
86	Т ТОО"Apltech.kz" стр.224(=14)'1'143945:Ф1'Телевизор с креплением к стене экран дл.1500мм LED.э1ф,220В, 0,8кВт'шт.*
87	ОВторой этаж*
88	РНомер двухместный-24шт.*
89	Т ТОО"tezpharm"стр.301(=14)'48'45000:Ф1'Кровать палатная с ортопедическим матрацем 1000х1900'шт.*
90	Т ТОО"Баталасу" стр.120(=14)'48'13000:Ф1'Тумба прикроватная 400х400х500'шт.*
91	Т ТОО"LeroyMerlin" стр.246(=14)'48'2420:Ф1'Ночник,э1ф,220В 0,3кВт'шт.*
92	Т ТОО"Экспериментальный завод №1" стр.123(=14)'48'11662:Ф1'Стул полумягкий'шт.*
93	Т ТОО"Баталасу" стр.119(=14)'24'26000:Ф1'Стол рабочий 1200х600х750'шт.*
94	Ц13-110401-0401'24''Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене'шт.*
95	Т ТОО"Technograd" стр.250(=14)'24'96775:Ф1'Телевизор с креплением к стене,экран дл.800мм LED,э1ф,220В, 0,8кВт'шт.*
96	Т ТОО"Баталасу" стр.121(=14)'48'37960:Ф1'Шкаф для одежды,двери купе 1200х500х1800'шт.*
97	Е11-170201-0104'24+24''Гарнитура туалетная'шт.*
98	Т ТОО"Баталасу" стр.117(=14)'24'13000:Ф1'Вешалка настенная на два крючка'шт.*
99	Т ИП"Уютный дом" стр.151(=14)'24'7300:Ф1'Зеркало 600х800'шт.*
100	РКомната персонала. Комната МОП*
101	Е11-170201-0104'1+1''Гарнитура туалетная'шт.*
102	Т ТОО"Баталасу" стр.117(=14)'1'13000:Ф1'Вешалка настенная на два крючка'шт.*
103	Т ИП"Уютный дом" стр.151(=14)'1'7300:Ф1'Зеркало 600х800'шт.*
104	Т ТОО"Баталасу"стр.121(=14)'1'46320:Ф1'Шкаф для уборочного инвентаря 500х500х1800'шт.*
105	Т ТОО"Баталасу" стр.120(=14)'2'93750:Ф1'Шкаф для белья 1200х500х1800'шт.*
106	Т ТОО"Kabinetoff" стр.154(=14)'5'62680:Ф1'Шкаф для одежды металлический 500х500х1800'шт.*
107	Т ТОО"Баталасу" стр.119(=14)'1'75600:Ф1'Стол обеденный четырехместный со стульями'шт.*
108	Ц13-110401-0202'1''Аппарат настольный, масса до 0,03 т. Монтаж на столе'шт.*
109	Т ТОО"AFY" стр.277(=14)'1'23387:Ф1'Электрочайник Gorenje K10BKC'шт*
110	Т ТОО"BK Trading Company" стр.247(=14)'1'36990:Ф1'Микроволновая печь Hurakan HKN-WP900G'шт*
111	Т ТОО"Баталасу" стр.120(=14)'1'28250:Ф1'Стол-тумба 1000х500х900'шт.*
112	Т ТОО"pilorama.kz" стр.259(=14)'1'225691,80:Ф1'Шкаф холодильный Polair DM105-S (+1…+10, 500л)'шт.*
113	РБытовая комната.Кладовая чистого белья*
114	Т ТОО"Баталасу" стр.120(=14)'7'93750:Ф1'Шкаф для белья 1200х500х1800'шт.*
115	Т ТОО"Баталасу" стр.117(=14)'2'3221:Ф1'Табурет'шт.*
116	Т ТОО"Баталасу" стр.121(=14)'1'29000:Ф1'Шкаф открытый 600х500х1800'шт.*
117	Т ТОО"Баталасу" стр.119(=14)'1'6700:Ф1'Доска гладильная 125х45см'шт.*
118	Т ТОО""Fora.KZ" стр.327(=14)'1'11990:Ф1'Утюг First FA 5618-6 White/Blue , Артикул: УТ-00119399,Тип утюга: Паровой, Мощность, Вт: 2200,подошва: Керамика, Постоянная подача пара, г/мин: 30, Объем резервуара для воды, мл: 400' шт.*
119	Т ТОО"Баталасу" стр.118(=14)'1'13800:Ф1'Стол 800х600х750'шт.*
120	Т ТОО"LifeGoods.kz" стр.246(=14)'1'13500:Ф1'Полка для чистки обуви 1000х500х500'шт.*
121	Е11-170501-0101(РС187928)'1''Мойки на одно отделение. Установка'комплект*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
122	Т ТОО"Компания БИО" стр.137(=14)'1'48600:Ф1'Ванна 600х600х850'шт.*
123	Т ТОО"TECHNODOM" стр.341(=14)'2'169990:Ф1'Машина стиральная с сушкой 6кг, 600х440х850, э1ф,220В, 2кВт'шт.*
124	РБуфетная.Зона раздачи. Комната приема пищи (для пациентов) на 20 чел.*
125	Т ТОО"Баталасу" стр.119(=14)'5'75600:Ф1'Стол обеденный четырехместный со стульями(стол 1200х800)'шт.*
126	Т ТОО"JN строй" стр.195(=14)'1'35000:Ф1'Стойка раздаточная 1800х600х900'шт.*
127	Т ТОО"IDIA Market" стр.131(=14)'1'39550:Ф1'Весы до 5кг э1ф,220В 0,2квт SW-5'компл.*
128	Т ТОО"Русский проект" стр.198(=14)'1'1096600:Ф1'Прилавок-витрина холодильная 0..+7С,1170х770х1170,э1ф,220В, 0,3кВт, Нава ВХС-1,2'шт.*
129	Т ТОО"pilorama.kz" стр.259(=14)'1'225691,80:Ф1'Шкаф холодильный Polair DM105-S (+1…+10, 500л)'шт.*
130	Т ТОО"Kazgym" стр.244(=14)'1'33000:Ф1'Кипятильник 15л,э1ф,220В, 3,1кВт КВЗ-15'компл.*
131	Т ТОО"Баталасу" стр.119(=14)'1'28250:Ф1'Стол с тумбовый 1500х600х850'шт.*
132	Ц13-110401-0202'1''Аппарат настольный, масса до 0,03 т. Монтаж на столе'шт.*
133	Т ТОО"ВК Trading Company" стр.247(=14)'1'36990:Ф1'Микроволновая печь Hurakan HKN-WP900G'шт*
134	Т ТОО"ELITESARA" стр.227(=14)'1'132928:Ф1'Стол производственный 1500х600х860'шт.*
135	Е11-170501-0102(РС187928)'1''Мойки на два отделения. Установка'комплект*
136	Т ТОО"Компания БИО" стр.137(=14)'1'94580:Ф1'Ванна моечная двухсекционная 1200х600х860 ВМП-6-2-5РН'шт.*
137	Т ТОО"Русский проект" стр.202(=14)'1'227600:Ф1'Зонт приточно-вытяжной с фильтрами пристенный 1200х800х450'комплект*
138	Т ТОО"OBIS" стр.146(=14)'1'49276:Ф1'Стеллаж производственный 800х400х1740 CR-1-4'шт.*
139	Е11-170201-0104'1''Гарнитура туалетная'шт.*
140	Т ТОО"Баталасу" стр.117(=14)'1'13000:Ф1'Вешалка настенная на два крючка'шт.*
141	РГостиная-2шт. Переход.*
142	Т ТОО"Kabinetof.kz" стр.155(=14)'8'227560:Ф1'Диван износостойкое покрытие длина 2000мм'шт.*
143	Т ТОО"Баталасу" стр.120(=14)'1'39030:Ф1'Шкаф для книг 1200х500х1800'шт.*
144	Ц13-110401-0401'2''Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене'шт.*
145	Т ТОО"Apltech.kz" стр.224(=14)'2'143945:Ф1'Телевизор с креплением к стене экран дл.1500мм LED.э1ф,220В, 0,8кВт'шт.*
146	РСанитарная комната. Переход.*
147	Т ТОО"Баталасу" стр.120(=14)'1'93750:Ф1'Шкаф для белья 1200х500х1800'шт.*
148	Т ТОО"НивадЛТД" стр.247(=14)'1'65880:Ф1'Шкаф для моющих средств 500х500х1800'шт.*
149	Е11-170201-0104'2''Гарнитура туалетная'шт.*
150	Т ТОО"Баталасу" стр.117(=14)'1'13000:Ф1'Вешалка настенная на два крючка'шт.*
151	Т ТОО"Qaz Snab" стр.248(=14)'1'43400:Ф1'Тележка комбинированная для перевозки грязного и чистого белья с мешком 55х80х95см'шт.*
152	Т TECHNODOM стр.247(=14)'1'1500000:Ф1'Моечно-дезинфицирующая машина для подкладных суден,860х700х900, диам.100,э3ф,380В, 5кВт ARCANIA Clinox 3A ARCANIA Clinox 3A'шт.*
153	Т ТОО"MedinaMed" стр.136(=14)'1'23790:Ф1'Банкетка медицинская дл. 1500мм'шт.*
154	РСенсорная комната*
155	Т ТОО"Баталасу"стр.117(=14)'4'36400:Ф1'Кресло подъемно-поворотное'шт.*
156	Т ТОО"Баталасу" стр.118(=14)'3'22500:Ф1'Стол журнальный 800х600'шт.*
157	Т ТОО"Sulpak" стр.342(=14)'1'5190:Ф1'Светильник настольный,э1ф,220В, 0,5кВт Фонтан'шт.*
158	Т ТОО"FLAP.KZ" стр.72(=14)'1'2488:Ф1'Электроаромалампа'шт.*
159	Т ООО"Безбарьерная среда" стр.209(=14)'1'108400:Ф1'Звукоактивированный проектор светоэффектов э1ф,220В, 1кВт Русская пирамида'комплект*
160	Е11-170201-0104(РС296069)'1''Гарнитура туалетная'шт.*
161	Т ТОО"KVATRO" стр.210(=14)'1'35000:Ф1'Настенное пано "водопад"'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
162	Т ТОО"Солнечный Казахстан" стр.211(=14)'1'250000.101'Комплект "Сенсорный уголок", э1ф, 220В, 0,5кВт'шт.*
163	ТТОО"KVATRO" стр.212(=14)'1'100000:Ф1'Пучок фиберотического волокна с источником света, э1ф, 220В, 0,5кВт "Звездный дождь 100"'шт.*
164	Ц13-110401-0202'1''Аппарат настольный, масса до 0,03 т. Монтаж на столе'шт.*
165	Т ТОО"Alianza.kz" стр.293(=14)'1'138000:Ф1'Музыкальный центр с колонками э1ф,220В 0,8кВт'шт.*
166	РИнвентарная*
167	Т ТОО"OBIS" стр.146(=14)'5'49276:Ф1'Стеллаж производственный металлический 1200х500х1800'шт.*
168	К'Толыбаева Д.Н.''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом
Шифр объекта 02-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-05-10
(Локальный сметный расчет)

на технологическое оборудование
(наименование работ и зат рат)

Основание: ТХ

Сметная стоимость	75259,289	тыс.тенге
Сметная заработная плата	820,533	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,580	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Номер одноместный для колясочника-21шт												
1	ТОО"Каз Снабжение"стр.243	Кровать палатная 1000х1900	шт.	21		24892,49	--	522742	--		--	522742
						--	--	--	--	522742	--	
1.1		*От пускная цена -*				*24597,32*				*516543,72*		
1.2		*Загот ов.-складские расходы -*			*1,2%*	*295,17*				*6198,52*		
2	ТОО"Баталасу" стр.120	Тумба прикроватная 400х400х500	шт.	21		11746,43	--	246675	--		--	246675
						--	--	--	--	246675	--	
2.1		*От пускная цена -*				*11607,14*				*243749,94*		
2.2		*Загот ов.-складские расходы -*			*1,2%*	*139,29*				*2925,00*		
3	ТОО"LeroyMerlin" стр.246	Ночник,э1ф,220В 0,3кВт	шт.	21		2186,64	--	45919	--		--	45919
						--	--	--	--	45919	--	
3.1		*От пускная цена -*				*2160,71*				*45374,91*		
3.2		*Загот ов.-складские расходы -*			*1,2%*	*25,93*				*544,50*		
4	ТОО"Экспериментальный завод №1" стр.123	Стул полумягкий	шт.	21		10537,45	--	221286	--		--	221286
						--	--	--	--	221286	--	
4.1		*От пускная цена -*				*10412,50*				*218662,50*		
4.2		*Загот ов.-складские расходы -*			*1,2%*	*124,95*				*2623,95*		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	ТОО"Баталасу" стр.119	Стол рабочий 1200х600х750	шт.	21		23492,86	--	493350	--		--	493350
						--	--	--	--	493350	--	
5.1		От пускная цена -				23214,29				487500,09		
5.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		278,57				5850,00		
6	Ц13-110401-0401 Изм. и доп. вып. 17	Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене	шт.	21		16971,72	3831,02	356406	80451	14379	221012	623611
						12456,00	1576,49	261576	33106		46193	
7	ТОО"Technograd" стр.250	Телевизор с креплением к стене,экран дл.800мм LED,э1ф,220В, 0,8кВт	шт.	21		87443,13	--	1836306	--		--	1836306
						--	--	--	--	1836306	--	
7.1		От пускная цена -				86406,25				1814531,25		
7.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		1036,88				21774,38		
8	ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для одежды,двери купе 1200х500х1800	шт.	21		34299,57	--	720291	--		--	720291
						--	--	--	--	720291	--	
8.1		От пускная цена -				33892,86				711750,06		
8.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		406,71				8541,00		
9	Е11-170201-0104 Изм. и доп. вып. 18	Гарнитура туалетная	шт.	42		416,11	0,14	17477	6	372	16757	36973
						407,12	--	17099	--		2739	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00001	0,00042	216199,00				91		
9.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,008	0,336	836,00				281		
10	ТОО"Баталасу" стр.117	Вешалка настенная на два крючка	шт.	21		751771,43	--	15787200	--		--	15787200
						--	--	--	--	15787200	--	
10.1		От пускная цена -				742857,14				15599999,94		
10.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		8914,29				187200,00		
11	ИП"Уютный дом" стр.151	Зеркало 600х800	шт.	21		6596,07	--	138518	--		--	138518
						--	--	--	--	138518	--	
11.1		От пускная цена -				6517,86				136875,06		
11.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		78,21				1642,50		
12	ТОО"Баталасу" стр.117	Стул подъемно-поворотный для инвалидов,510х480х540мм,ножки нерж,сидение пластик,поворачивается на 360 гр, с фиксацией в 4-х положениях,телескопически ножки	шт.	21		32890,00	--	690690	--		--	690690
						--	--	--	--	690690	--	
12.1		От пускная цена -				32500,00				682500,00		
12.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		390,00				8190,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					21076860	80457	14751	237769	21363561
								278675	33106	20702977	48932	
	Стоимость оборудования		Тенге					20457487				
	Заготов.складские расходы		Тенге					245490				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					20702977				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					356406				
	Материалы		Тенге					14379				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					294682			
		Накладные расходы	Тенге				221012				
		Сметная прибыль	Тенге				46193				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				623611				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								208
		Сметная заработная плата	Тенге					294682			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				17477				
	Материалы		Тенге				372				
	Всего заработная плата		Тенге					17099			
		Накладные расходы	Тенге				16757				
		Сметная прибыль	Тенге				2739				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				36973				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					17099			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				21363561				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								220
		Сметная заработная плата	Тенге					311781			
		РАЗДЕЛ 2.Номер одноместный -5шт									
13	ТОО"Каз Снабжение"стр.243	Кровать палатная 1000х1900	шт.	5	24892,49	--	124462	--		--	124462
					--	--	--	--	124462	--	
13.1		*От пускная цена -*			*24597,32*				*122986,60*		
13.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*295,17*				*1475,84*		
14	ТОО"Баталасу" стр.120	Тумба прикроватная 400х400х500	шт.	5	11746,43	--	58732	--		--	58732
					--	--	--	--	58732	--	
14.1		*От пускная цена -*			*11607,14*				*58035,70*		
14.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*139,29*				*696,43*		
15	ТОО"LeroyMerlin" стр.246	Ночник,э1ф,220В 0,3кВт	шт.	5	2186,64	--	10933	--		--	10933
					--	--	--	--	10933	--	
15.1		*От пускная цена -*			*2160,71*				*10803,55*		
15.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*25,93*				*129,64*		
16	ТОО"Баталасу" стр.117	Стул полумягкий	шт.	5	10537,45	--	52687	--		--	52687
					--	--	--	--	52687	--	
16.1		*От пускная цена -*			*10412,50*				*52062,50*		
16.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*124,95*				*624,75*		
17	ТОО"Баталасу" стр.119	Стол рабочий 1200х600х750	шт.	5	23492,86	--	117464	--		--	117464
					--	--	--	--	117464	--	
17.1		*От пускная цена -*			*23214,29*				*116071,45*		
17.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*278,57*				*1392,86*		
18	Ц13-110401-0401 Изм. и доп. вып. 17	Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене	шт.	5	16971,72	3831,02	84859	19155	3424	52622	148479
					12456,00	1576,49	62280	7882		10998	
19	ТОО"Technograd" стр.250	Телевизор с креплением к стене,экран дл.800мм LED,э1ф,220В, 0,8кВт	шт.	5	87443,13	--	437216	--		--	437216

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--	437216	--	
19.1		*От пускная цена -*				*86406,25*				*432031,25*		
19.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*1036,88*				*5184,38*		
20	ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для одежды,двери купе 1200х500х1800	шт.	5		34299,57	--	171498	--		--	171498
						--	--	--	--	171498	--	
20.1		*От пускная цена -*				*33892,86*				*169464,30*		
20.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*406,71*				*2033,57*		
21	Е11-170201-0104 Изм. и доп. вып. 18	Гарнитура туалетная	шт.	10		416,11	0,14	4161	1	89	3990	8803
						407,12	--	4071	--		652	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	**127727 С**	**Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70**	**т**	**0,00001**	**0,0001**	**216199,00**				**22**		
21.2	**287729 С**	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,008**	**0,08**	**836,00**				**67**		
22	ТОО"Баталасу" стр.117	Вешалка настенная на два крючка	шт.	5		11746,43	--	58732	--		--	58732
						--	--	--	--	58732	--	
22.1		*От пускная цена -*				*11607,14*				*58035,70*		
22.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*139,29*				*696,43*		
23	ИП"Уютный дом" стр.151	Зеркало 600х800	шт.	5		6596,07	--	32980	--		--	32980
						--	--	--	--	32980	--	
23.1		*От пускная цена -*				*6517,86*				*32589,30*		
23.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*78,21*				*391,07*		
24	ТОО"Баталасу"ст р.117	Кресло подъемно-поворотное	шт.	5		32890,00	--	164450	--		--	164450
						--	--	--	--	164450	--	
24.1		*От пускная цена -*				*32500,00*				*162500,00*		
24.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*390,00*				*1950,00*		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					1318175	19156	3513	56612	1386437
								66351	7882	1229155	11650	
	Стоимость оборудования		Тенге					1214580				
	Заготов.складские расходы		Тенге					14575				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					1229155				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					84859				
	Материалы		Тенге					3424				
	Всего заработная плата		Тенге						70162			
		Накладные расходы	Тенге					52622				
		Сметная прибыль	Тенге					10998				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					148479				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									50
		Сметная заработная плата	Тенге						70162			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					4161				
	Материалы		Тенге					88				
	Всего заработная плата		Тенге						4071			
		Накладные расходы	Тенге					3990				
		Сметная прибыль	Тенге					652				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					8803				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3
		Сметная заработная плата	Тенге						4071			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					1386437				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									52
		Сметная заработная плата	Тенге						74233			
		РАЗДЕЛ 3.Комната персонала. Комната МОП										
25	Е11-170201-0104 Изм. и доп. вып. 18	Гарнитура туалетная	шт.	2		416,11	0,14	832	--	18	798	1760
						407,12	--	814	--		130	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00001	0,00002	216199,00				4		
25.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,008	0,016	836,00				13		
26	ТОО"Баталасу" стр.117	Вешалка настенная на два крючка	шт.	1		11746,43	--	11746	--		--	11746
						--	--	--	--	11746	--	
26.1		*От пускная цена -*				*11607,14*				*11607,14*		
26.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*139,29*				*139,29*		
27	ИП"Уютный дом" стр.151	Зеркало 600х800	шт.	1		6596,07	--	6596	--		--	6596
						--	--	--	--	6596	--	
27.1		*От пускная цена -*				*6517,86*				*6517,86*		
27.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*78,21*				*78,21*		
28	ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для уборочного инвентаря 500х500х1800	шт.	1		46786,93	--	46787	--		--	46787
						--	--	--	--	46787	--	
28.1		*От пускная цена -*				*46232,14*				*46232,14*		
28.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*554,79*				*554,79*		
29	ТОО"Баталасу" стр.120	Шкаф для белья 1200х500х1800	шт.	2		84709,82	--	169420	--		--	169420
						--	--	--	--	169420	--	
29.1		*От пускная цена -*				*83705,36*				*167410,72*		
29.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*1004,46*				*2008,93*		
30	ТОО"Kabinetoff" стр.154	Шкаф для одежды металлический 500х500х1800	шт.	5		56635,86	--	283179	--		--	283179
						--	--	--	--	283179	--	
30.1		*От пускная цена -*				*55964,29*				*279821,45*		
30.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*671,57*				*3357,86*		
31	ТОО"Баталасу" стр.119	Стол обеденный четырехместный со стульями	шт.	1		68310,00	--	68310	--		--	68310
						--	--	--	--	68310	--	
31.1		*От пускная цена -*				*67500,00*				*67500,00*		
31.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*810,00*				*810,00*		
32	Ц13-110401-0202	Аппарат настольный, масса до 0,03 т. Монтаж на столе	шт.	1		4639,80	988,80	4640	989	--	3087	8345
						3651,00	465,28	3651	465		618	
33	ТОО"AFY" стр.277	Электрочайник Gorenje K10BKC	шт	1		21131,83	--	21132	--		--	21132
						--	--	--	--	21132	--	
33.1		*От пускная цена -*				*20881,25*				*20881,25*		
33.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*250,58*				*250,58*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	ТОО"ВК Trading Company" стр.247	Микроволновая печь Hurakan HKN-WP900G	шт	1	33423,11	--	33423	--		--	33423
					--	--	--	--	33423	--	
34.1		*От пускная цена -*			*33026,79*				*33026,79*		
34.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*396,32*				*396,32*		
35	ТОО"Баталасу" стр.120	Стол-тумба 1000х500х900	шт.	1	25525,89	--	25526	--		--	25526
					--	--	--	--	25526	--	
35.1		*От пускная цена -*			*25223,21*				*25223,21*		
35.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*302,68*				*302,68*		
36	ТОО"pilorama.kz" стр.259	Шкаф холодильный Polair DM105-S (+1…+10, 500л)	шт.	1	203928,67	--	203929	--		--	203929
					--	--	--	--	203929	--	
36.1		*От пускная цена -*			*201510,54*				*201510,54*		
36.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*2418,13*				*2418,13*		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				875520	989	18	3885	880153
							4465	465	870048	748	
	Стоимость оборудования		Тенге				859731				
	Заготов.складские расходы		Тенге				10317				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				870048				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				4640				
	Всего заработная плата		Тенге					4116			
		Накладные расходы	Тенге				3087				
		Сметная прибыль	Тенге				618				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				8345				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					4116			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				832				
	Материалы		Тенге				18				
	Всего заработная плата		Тенге					814			
		Накладные расходы	Тенге				798				
		Сметная прибыль	Тенге				130				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1760				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					814			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				880153				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					4930			
		РАЗДЕЛ 4.Бытовая комната									
37	ТОО"Баталасу" стр.120	Шкаф для белья 1200х500х1800	шт.	1	84709,82	--	84710	--		--	84710
					--	--	--	--	84710	--	
37.1		*От пускная цена -*			*83705,36*				*83705,36*		
37.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1004,46*				*1004,46*		
38	ТОО"Баталасу" стр.117	Табурет	шт.	2	2910,40	--	5821	--		--	5821
					--	--	--	--	5821	--	
38.1		*От пускная цена -*			*2875,89*				*5751,78*		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
38.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*34,51*				*69,02*		
39	ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф открытый 600х500х1800	шт.	1		26203,57	--	26204	--		--	26204
						--	--	--	--	26204	--	
39.1		*От пускная цена -*				*25892,86*				*25892,86*		
39.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*310,71*				*310,71*		
40	ТОО"Баталасу" стр.119	Доска гладильная 125х45см	шт.	1		6053,93	--	6054	--		--	6054
						--	--	--	--	6054	--	
40.1		*От пускная цена -*				*5982,14*				*5982,14*		
40.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*71,79*				*71,79*		
41	ТОО""Fora.KZ" стр.327	Утюг First FA 5618-6 White/Blue , Артикул: УТ-00119399,Тип утюга: Паровой, Мощность, Вт: 2200,подошва: Керамика, Постоянная подача пара, г/мин: 30, Объем резервуара для воды, мл: 400	шт.	1		10833,82	--	10834	--		--	10834
						--	--	--	--	10834	--	
41.1		*От пускная цена -*				*10705,36*				*10705,36*		
41.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*128,46*				*128,46*		
42	ТОО"Баталасу" стр.118	Стол 800х600х750	шт.	1		12469,29	--	12469	--		--	12469
						--	--	--	--	12469	--	
42.1		*От пускная цена -*				*12321,43*				*12321,43*		
42.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*147,86*				*147,86*		
43	ТОО"LifeGoods.kz" стр.246	Полка для чистки обуви 1000х500х500	шт.	1		12198,21	--	12198	--		--	12198
						--	--	--	--	12198	--	
43.1		*От пускная цена -*				*12053,57*				*12053,57*		
43.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*144,64*				*144,64*		
44	Е11-170501-0101 Изм. и доп. вып. 18	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	1		2671,23	74,74	2671	75	328	2258	5324
						2268,24	36,18	2268	36		394	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	147076 С	Каболка	т	0,00014	0,00014	1358578,00				190		
44.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,036	0,036	836,00				30		
44.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,2	0,2	357,00				71		
45	ТОО"Компания БИО" стр.137	Ванна 600х600х850	шт.	1		43913,57	--	43914	--		--	43914
						--	--	--	--	43914	--	
45.1		*От пускная цена -*				*43392,86*				*43392,86*		
45.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*520,71*				*520,71*		
46	ТОО"Sulpak" стр.341	Машина стиральная с сушкой 6кг, 600х440х850, э1ф,220В, 2кВт	шт.	2		153598,11	--	307196	--		--	307196
						--	--	--	--	307196	--	
46.1		*От пускная цена -*				*151776,79*				*303553,58*		
46.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*1821,32*				*3642,64*		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					512070	75	328	2258	514723
								2268	36	509399	394	
	Стоимость оборудования		Тенге					503359				
	Заготов.складские расходы		Тенге					6041				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				509400				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				2671				
	Материалы		Тенге				328				
	Всего заработная плата		Тенге					2304			
		Накладные расходы	Тенге				2258				
		Сметная прибыль	Тенге				394				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				5323				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2304			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				514723				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2304			
РАЗДЕЛ 5.Кладовая чистого белья											
47	ТОО"Баталасу" стр.120	Шкаф для белья 1200х500х1800	шт.	4	84709,82	--	338839	--		--	338839
					--	--	--	--	338839	--	
47.1		*От пускная цена -*			*83705,36*				*334821,44*		
47.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1004,46*				*4017,86*		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				338839	--	--	--	338839
							--	--	338839	--	
	Стоимость оборудования		Тенге				334821				
	Заготов.складские расходы		Тенге				4018				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				338839				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				338839				
РАЗДЕЛ 6.Буфетная.Зона раздачи. Комната приема пищи (для пациентов) на 6 чел.											
48	ТОО"Баталасу" стр.119	Стол обеденный 1200х1200х750	шт.	3	14095,71	--	42287	--		--	42287
					--	--	--	--	42287	--	
48.1		*От пускная цена -*			*13928,57*				*41785,71*		
48.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*167,14*				*501,43*		
49	ТОО"JN строй" стр.195	Стойка раздаточная 1800х600х900	шт.	1	31625,00	--	31625	--		--	31625
					--	--	--	--	31625	--	
49.1		*От пускная цена -*			*31250,00*				*31250,00*		
49.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*375,00*				*375,00*		
50	ТОО"IDIA Market" стр.131	Весы до 5кг э1ф,220В 0,2квт SW-5	компл.	1	35736,25	--	35736	--		--	35736
					--	--	--	--	35736	--	
50.1		*От пускная цена -*			*35312,50*				*35312,50*		
50.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*423,75*				*423,75*		
51	ТОО"Русский проект" стр.198	Прилавок-витрина холодильная 0..+7С,1170х770х1170,э1ф,220В, 0,3кВт, Нава ВХС-1,2	шт.	1	990856,43	--	990856	--		--	990856
					--	--	--	--	990856	--	
51.1		*От пускная цена -*			*979107,14*				*979107,14*		
51.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*11749,29*				*11749,29*		
52	ТОО"pilorama.kz" стр.259	Шкаф холодильный Polair DM105-S (+1…+10, 500л)	шт.	1	203928,67	--	203929	--		--	203929
					--	--	--	--	203929	--	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
52.1		От пускная цена -				201510,54				201510,54		
52.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		2418,13				2418,13		
53	ТОО"Kazgym" стр.244	Кипятильник 15л,э1ф,220В, 3,1кВт КВЗ-15	компл.	1		29817,86	--	29818	--		--	29818
						--	--	--	--	29818	--	
53.1		От пускная цена -				29464,29				29464,29		
53.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		353,57				353,57		
54	ТОО"Баталасу" стр.119	Стол с тумбовый 1500х600х850	шт.	1		25525,89	--	25526	--		--	25526
						--	--	--	--	25526	--	
54.1		От пускная цена -				25223,21				25223,21		
54.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		302,68				302,68		
55	Ц13-110401-0202	Аппарат настольный, масса до 0,03 т. Монтаж на столе	шт.	1		4639,80	988,80	4640	989	--	3087	8345
						3651,00	465,28	3651	465		618	
56	ТОО"BK Trading Company" стр.247	Микроволновая печь Hurakan HKN-WP900G	шт	1		33423,11	--	33423	--		--	33423
						--	--	--	--	33423	--	
56.1		От пускная цена -				33026,79				33026,79		
56.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		396,32				396,32		
57	ТОО"ELITESARA " стр.227	Стол производственный 1500х600х860	шт.	1		120109,94	--	120110	--		--	120110
						--	--	--	--	120110	--	
57.1		От пускная цена -				118685,71				118685,71		
57.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		1424,23				1424,23		
58	Е11-170501-0102 Изм. и доп. вып. 18	Мойки на два отделения. Установка	комплект	1		3916,86	274,39	3917	275	356	3352	7851
						3286,04	134,59	3286	135		582	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	147076 С	Каболка	т	0,00014	0,00014	1358578,00				190		
58.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,036	0,036	836,00				30		
58.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,2	0,2	357,00				71		
59	ТОО"Компания БИО" стр.137	Ванна моечная двухсекционная 1200х600х860,Х.Г.В.К ВМП-6-2-5РН	шт.	1		85459,79	--	85460	--		--	85460
						--	--	--	--	85460	--	
59.1		От пускная цена -				84446,43				84446,43		
59.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		1013,36				1013,36		
60	ТОО"Русский проект" стр.202	Зонт приточно-вытяжной с фильтрами пристенный 1200х800х450	комплект	1		205652,86	--	205653	--		--	205653
						--	--	--	--	205653	--	
60.1		От пускная цена -				203214,29				203214,29		
60.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		2438,57				2438,57		
61	ИП"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 800х400х1740 СК-1-4	шт.	1		44524,39	--	44524	--		--	44524
						--	--	--	--	44524	--	
61.1		От пускная цена -				43996,43				43996,43		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
61.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*527,96*				*527,96*		
62	Е11-170201-0104 Изм. и доп. вып. 18	Гарнитура туалетная	шт.	1		416,11	0,14	416	--	9	399	880
						407,12	--	407	--		65	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00001	0,00001	216199,00				2		
62.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,008	0,008	836,00				7		
63	ТОО"Баталасу" стр.117	Вешалка настенная на два крючка	шт.	1		11746,43	--	11746	--		--	11746
						--	--	--	--	11746	--	
63.1		*От пускная цена -*				*11607,14*				*11607,14*		
63.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*139,29*				*139,29*		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					1869667	1264	365	6838	1877770
								7344	600	1860694	1265	
	Стоимость оборудования		Тенге					1838629				
	Заготов.складские расходы		Тенге					22063				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					1860692				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					4640				
	Всего заработная плата		Тенге						4116			
		Накладные расходы	Тенге					3087				
		Сметная прибыль	Тенге					618				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					8345				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3
		Сметная заработная плата	Тенге						4116			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					4333				
	Материалы		Тенге					365				
	Всего заработная плата		Тенге						3828			
		Накладные расходы	Тенге					3751				
		Сметная прибыль	Тенге					647				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					8731				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3
		Сметная заработная плата	Тенге						3828			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					1877768				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6
		Сметная заработная плата	Тенге						7944			
		РАЗДЕЛ 7.Санитарная комната. Переход.										
64	ТОО"Kabinetof.kz " стр.155	Диван износостойкое покрытие длина 2000мм	шт.	8		205616,71	--	1644934	--		--	1644934
						--	--	--	--	1644934	--	
64.1		*От пускная цена -*				*203178,57*				*1625428,56*		
64.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*2438,14*				*19505,14*		
65	ТОО"Баталасу" стр.120	Шкаф для белья 1200х500х1800	шт.	1		84709,82	--	84710	--		--	84710
						--	--	--	--	84710	--	
65.1		*От пускная цена -*				*83705,36*				*83705,36*		
65.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*1004,46*				*1004,46*		
66	ТОО"НивадЛТД" стр.247	Шкаф для моющих средств 500х500х1800	шт.	1		59527,29	--	59527	--		--	59527
						--	--	--	--	59527	--	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
66.1		От пускная цена -				58821,43				58821,43		
66.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		705,86				705,86		
67	Е11-170201-0104 Изм. и доп. вып. 18	Гарнитура туалетная	шт.	1		416,11	0,14	416	--	9	399	880
						407,12	--	407	--		65	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00001	0,00001	216199,00				2		
67.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,008	0,008	836,00				7		
68	ТОО"Баталасу" стр.117	Вешалка настенная на два крючка	шт.	1		11746,43	--	11746	--		--	11746
						--	--	--	--	11746	--	
68.1		От пускная цена -				11607,14				11607,14		
68.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		139,29				139,29		
69	ТОО"Qaz Snab" стр.248	Тележка комбинированная для перевозки грязного и чистого белья с мешком 55х80х95см	шт.	1		39215,00	--	39215	--		--	39215
						--	--	--	--	39215	--	
69.1		От пускная цена -				38750,00				38750,00		
69.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		465,00				465,00		
70	АО "ДиалМед стр.351	Моечно-дезинфицирующая машина для подкладных суден 860х700х900,Х.В.диам.3/4.Диам,100,э3ф,380В, 5кВт	шт.	1		4267503,38	--	4267503	--		--	4267503
						--	--	--	--	4267503	--	
70.1		От пускная цена -				4216900,57				4216900,57		
70.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		50602,81				50602,81		
71	ТОО"MedinaMed" стр.136	Банкетка медицинская дл. 1500мм	шт.	1		21495,96	--	21496	--		--	21496
						--	--	--	--	21496	--	
71.1		От пускная цена -				21241,07				21241,07		
71.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		254,89				254,89		
72	Ц13-110401-0401 Изм. и доп. вып. 17	Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене	шт.	1		16971,72	3831,02	16972	3831	685	10524	29696
						12456,00	1576,49	12456	1576		2200	
73	ТОО"Apltech.kz" стр.224	Телевизор с креплением к стене экран дл.1500мм LED.э1ф,220В, 0,8кВт	шт.	1		130064,59	--	130065	--		--	130065
						--	--	--	--	130065	--	
73.1		От пускная цена -				128522,32				128522,32		
73.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		1542,27				1542,27		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					6276584	3831	694	10923	6289772
								12863	1576	6259196	2265	
	Стоимость оборудования		Тенге					6184976				
	Заготов.складские расходы		Тенге					74219				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					6259195				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					16972				
	Материалы		Тенге					685				
	Всего заработная плата		Тенге						14032			
		Накладные расходы	Тенге					10524				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				2200				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				29696				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					14032			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				416				
	Материалы		Тенге				9				
	Всего заработная плата		Тенге					407			
		Накладные расходы	Тенге				399				
		Сметная прибыль	Тенге				65				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				880				
		Сметная заработная плата	Тенге					407			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				6289771				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					14439			
ОТДЕЛ 1.Второй этаж											
РАЗДЕЛ 8.Номер двухместный-24шт.											
74	ТОО"tezpharm"стр.301	Кровать палатная с ортопедическим матрацем 1000х1900	шт.	48	40660,71	--	1951714	--		--	1951714
					--	--	--	--	1951714	--	
74.1		*От пускная цена -*			*40178,57*				*1928571,36*		
74.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*482,14*				*23142,86*		
75	ТОО"Баталасу" стр.120	Тумба прикроватная 400х400х500	шт.	48	11746,43	--	563828	--		--	563828
					--	--	--	--	563828	--	
75.1		*От пускная цена -*			*11607,14*				*557142,72*		
75.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*139,29*				*6685,71*		
76	ТОО"LeroyMerlin" стр.246	Ночник,э1ф,220В 0,3кВт	шт.	48	2186,64	--	104959	--		--	104959
					--	--	--	--	104959	--	
76.1		*От пускная цена -*			*2160,71*				*103714,08*		
76.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*25,93*				*1244,57*		
77	ТОО"Экспериментальный завод №1" стр.123	Стул полумягкий	шт.	48	10537,45	--	505798	--		--	505798
					--	--	--	--	505798	--	
77.1		*От пускная цена -*			*10412,50*				*499800,00*		
77.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*124,95*				*5997,60*		
78	ТОО"Баталасу" стр.119	Стол рабочий 1200х600х750	шт.	24	23492,86	--	563829	--		--	563829
					--	--	--	--	563829	--	
78.1		*От пускная цена -*			*23214,29*				*557142,96*		
78.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*278,57*				*6685,72*		
79	Ц13-110401-0401 Изм. и доп. вып. 17	Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене	шт.	24	16971,72	3831,02	407321	91945	16432	252585	712698
					12456,00	1576,49	298944	37836		52792	
80	ТОО"Technograd" стр.250	Телевизор с креплением к стене,экран дл.800мм LED,э1ф,220В, 0,8кВт	шт.	24	87443,13	--	2098635	--		--	2098635

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--	2098635	--	
80.1		*От пускная цена -*				*86406,25*				*2073750,00*		
80.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*1036,88*				*24885,00*		
81	ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для одежды,двери купе 1200х500х1800	шт.	48		34299,57	--	1646380	--		--	1646380
						--	--	--	--	1646380	--	
81.1		*От пускная цена -*				*33892,86*				*1626857,28*		
81.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*406,71*				*19522,29*		
82	Е11-170201-0104 Изм. и доп. вып. 18	Гарнитура туалетная	шт.	48		416,11	0,14	19973	7	424	19151	42254
						407,12	--	19542	--		3130	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1	**127727 С**	**Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70**	**т**	**0,00001**	**0,00048**	**216199,00**				**104**		
82.2	**287729 С**	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,008**	**0,384**	**836,00**				**321**		
83	ТОО"Баталасу" стр.117	Вешалка настенная на два крючка	шт.	24		11746,43	--	281914	--		--	281914
						--	--	--	--	281914	--	
83.1		*От пускная цена -*				*11607,14*				*278571,36*		
83.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*139,29*				*3342,86*		
84	ИП"Уютный дом" стр.151	Зеркало 600х800	шт.	24		6596,07	--	158306	--		--	158306
						--	--	--	--	158306	--	
84.1		*От пускная цена -*				*6517,86*				*156428,64*		
84.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*78,21*				*1877,14*		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					8302656	91952	16856	271736	8630314
								318486	37836	7875362	55922	
	Стоимость оборудования		Тенге					7781978				
	Заготов.складские расходы		Тенге					93385				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					7875363				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					407321				
	Материалы		Тенге					16433				
	Всего заработная плата		Тенге						336780			
		Накладные расходы	Тенге					252585				
		Сметная прибыль	Тенге					52792				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					712698				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									238
		Сметная заработная плата	Тенге						336780			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					19973				
	Материалы		Тенге					425				
	Всего заработная плата		Тенге						19542			
		Накладные расходы	Тенге					19151				
		Сметная прибыль	Тенге					3130				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					42254				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									13
		Сметная заработная плата	Тенге						19542			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					8630315				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									251
		Сметная заработная плата	Тенге						356322			

РАЗДЕЛ 9.Комната персонала. Комната МОП

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
85	Е11-170201-0104 Изм. и доп. вып. 18	Гарнитура туалетная	шт.	2		416,11	0,14	832	--	18	798	1760
						407,12	--	814	--		130	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00001	0,00002	216199,00				4		
85.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,008	0,016	836,00				13		
86	ТОО"Баталасу" стр.117	Вешалка настенная на два крючка	шт.	1		11746,43	--	11746	--		--	11746
						--	--	--	--	11746	--	
86.1		От пускная цена -				11607,14				11607,14		
86.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		139,29				139,29		
87	ИП"Уютный дом" стр.151	Зеркало 600х800	шт.	1		6596,07	--	6596	--		--	6596
						--	--	--	--	6596	--	
87.1		От пускная цена -				6517,86				6517,86		
87.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		78,21				78,21		
88	ТОО"Баталасу" ст р.121	Шкаф для уборочного инвентаря 500х500х1800	шт.	1		41853,43	--	41853	--		--	41853
						--	--	--	--	41853	--	
88.1		От пускная цена -				41357,14				41357,14		
88.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		496,29				496,29		
89	ТОО"Баталасу" стр.120	Шкаф для белья 1200х500х1800	шт.	2		84709,82	--	169420	--		--	169420
						--	--	--	--	169420	--	
89.1		От пускная цена -				83705,36				167410,72		
89.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		1004,46				2008,93		
90	ТОО"Kabinetoff" стр.154	Шкаф для одежды металлический 500х500х1800	шт.	5		56635,86	--	283179	--		--	283179
						--	--	--	--	283179	--	
90.1		От пускная цена -				55964,29				279821,45		
90.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		671,57				3357,86		
91	ТОО"Баталасу" стр.119	Стол обеденный четырехместный со стульями	шт.	1		68310,00	--	68310	--		--	68310
						--	--	--	--	68310	--	
91.1		От пускная цена -				67500,00				67500,00		
91.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		810,00				810,00		
92	Ц13-110401-0202	Аппарат настольный, масса до 0,03 т. Монтаж на столе	шт.	1		4639,80	988,80	4640	989	--	3087	8345
						3651,00	465,28	3651	465		618	
93	ТОО"AFY" стр.277	Электрочайник Gorenje K10BKC	шт	1		21131,83	--	21132	--		--	21132
						--	--	--	--	21132	--	
93.1		От пускная цена -				20881,25				20881,25		
93.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		250,58				250,58		
94	ТОО"BK Trading Company" стр.247	Микроволновая печь Hurakan HKN-WP900G	шт	1		33423,11	--	33423	--		--	33423
						--	--	--	--	33423	--	
94.1		От пускная цена -				33026,79				33026,79		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*396,32*				*396,32*		
95	ТОО"Баталасу" стр.120	Стол-тумба 1000х500х900	шт.	1	25525,89	--	25526	--		--	25526
					--	--	--	--	25526	--	
95.1		*От пускная цена -*			*25223,21*				*25223,21*		
95.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*302,68*				*302,68*		
96	ТОО"pilorama.kz" стр.259	Шкаф холодильный Polair DM105-S (+1…+10, 500л)	шт.	1	203928,67	--	203929	--		--	203929
					--	--	--	--	203929	--	
96.1		*От пускная цена -*			*201510,54*				*201510,54*		
96.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*2418,13*				*2418,13*		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				870586	989	18	3885	875219
							4465	465	865114	748	
	Стоимость оборудования		Тенге				854856				
	Заготов.складские расходы		Тенге				10258				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				865114				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				4640				
	Всего заработная плата		Тенге					4116			
		Накладные расходы	Тенге				3087				
		Сметная прибыль	Тенге				618				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				8345				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					4116			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				832				
	Материалы		Тенге				18				
	Всего заработная плата		Тенге					814			
		Накладные расходы	Тенге				798				
		Сметная прибыль	Тенге				130				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1760				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					814			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				875219				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					4930			
		РАЗДЕЛ 10.Бытовая комната.Кладовая чистого белья									
97	ТОО"Баталасу" стр.120	Шкаф для белья 1200х500х1800	шт.	7	84709,82	--	592969	--		--	592969
					--	--	--	--	592969	--	
97.1		*От пускная цена -*			*83705,36*				*585937,52*		
97.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1004,46*				*7031,25*		
98	ТОО"Баталасу" стр.117	Табурет	шт.	2	2910,40	--	5821	--		--	5821
					--	--	--	--	5821	--	
98.1		*От пускная цена -*			*2875,89*				*5751,78*		
98.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*34,51*				*69,02*		
99	ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф открытый 600х500х1800	шт.	1	26203,57	--	26204	--		--	26204
					--	--	--	--	26204	--	
99.1		*От пускная цена -*			*25892,86*				*25892,86*		
99.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*310,71*				*310,71*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	ТОО"Баталасу" стр.119	Доска гладильная 125х45см	шт.	1	6053,93	--	6054	--		--	6054
					--	--	--	--	6054	--	
100.1		*От пускная цена -*			*5982,14*				*5982,14*		
100.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*71,79*				*71,79*		
101	ТОО""Fora.KZ" стр.327	Утюг First FA 5618-6 White/Blue , Артикул: УТ-00119399,Тип утюга: Паровой, Мощность, Вт: 2200,подошва: Керамика, Постоянная подача пара, г/мин: 30, Объем резервуара для воды, мл: 400	шт.	1	10833,82	--	10834	--		--	10834
					--	--	--	--	10834	--	
101.1		*От пускная цена -*			*10705,36*				*10705,36*		
101.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*128,46*				*128,46*		
102	ТОО"Баталасу" стр.118	Стол 800х600х750	шт.	1	12469,29	--	12469	--		--	12469
					--	--	--	--	12469	--	
102.1		*От пускная цена -*			*12321,43*				*12321,43*		
102.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*147,86*				*147,86*		
103	ТОО"LifeGoods.kz" стр.246	Полка для чистки обуви 1000х500х500	шт.	1	12198,21	--	12198	--		--	12198
					--	--	--	--	12198	--	
103.1		*От пускная цена -*			*12053,57*				*12053,57*		
103.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*144,64*				*144,64*		
104	Е11-170501-0101 Изм. и доп. вып. 18	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	1	2671,23	74,74	2671	75	328	2258	5324
					2268,24	36,18	2268	36		394	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1	**147076 С**	**Каболка**	**т**	**0,00014 0,00014**	**1358578,00**				**190**		
21.2	**287729 С**	**Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами**	**кг**	**0,036 0,036**	**836,00**				**30**		
21.3	**295762 С**	**Замазка защитная**	**кг**	**0,2 0,2**	**357,00**				**71**		
105	ТОО"Компания БИО" стр.137	Ванна 600х600х850	шт.	1	43913,57	--	43914	--		--	43914
					--	--	--	--	43914	--	
105.1		*От пускная цена -*			*43392,86*				*43392,86*		
105.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*520,71*				*520,71*		
106	ТОО"TECHNODOM" стр.341	Машина стиральная с сушкой 6кг, 600х440х850, э1ф,220В, 2кВт	шт.	2	153598,11	--	307196	--		--	307196
					--	--	--	--	307196	--	
106.1		*От пускная цена -*			*151776,79*				*303553,58*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
106.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1821,32*				*3642,64*		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				**1020329**	**75**	**328**	**2258**	**1022982**
							2268	**36**	**1017658**	**394**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**1005592**				
	Заготов.складские расходы		Тенге				**12068**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**1017660**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2671**				
	Материалы		Тенге				**328**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2304**			
		Накладные расходы	Тенге				**2258**				
		Сметная прибыль	Тенге				**394**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**5323**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2304**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				**1022983**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2304**			
РАЗДЕЛ 11.Буфетная.Зона раздачи. Комната приема пищи (для пациентов) на 20 чел.											
107	**ТОО"Баталасу" стр.119**	**Стол обеденный четырехместный со стульями(стол 1200х800)**	**шт.**	**5**	**68310,00**	**--**	**341550**	**--**		**--**	**341550**
					--	**--**	**--**	**--**	**341550**	**--**	
107.1		*От пускная цена -*			*67500,00*				*337500,00*		
107.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*810,00*				*4050,00*		
108	**ТОО"JN строй" стр.195**	**Стойка раздаточная 1800х600х900**	**шт.**	**1**	**31625,00**	**--**	**31625**	**--**		**--**	**31625**
					--	**--**	**--**	**--**	**31625**	**--**	
108.1		*От пускная цена -*			*31250,00*				*31250,00*		
108.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*375,00*				*375,00*		
109	**ТОО"IDIA Market" стр.131**	**Весы до 5кг э1ф,220В 0,2квт SW-5**	**компл.**	**1**	**35736,25**	**--**	**35736**	**--**		**--**	**35736**
					--	**--**	**--**	**--**	**35736**	**--**	
109.1		*От пускная цена -*			*35312,50*				*35312,50*		
109.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*423,75*				*423,75*		
110	**ТОО"Русский проект" стр.198**	**Прилавок-витрина холодильная 0..+7С,1170х770х1170,э1ф,220В, 0,3кВт, Нава ВХС-1,2**	**шт.**	**1**	**990856,43**	**--**	**990856**	**--**		**--**	**990856**
					--	**--**	**--**	**--**	**990856**	**--**	
110.1		*От пускная цена -*			*979107,14*				*979107,14*		
110.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*11749,29*				*11749,29*		
111	**ТОО"pilorama.kz" стр.259**	**Шкаф холодильный Polair DM105-S (+1…+10, 500л)**	**шт.**	**1**	**203928,67**	**--**	**203929**	**--**		**--**	**203929**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--	203929	--	
111.1		От пускная цена -				201510,54				201510,54		
111.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		2418,13				2418,13		
112	ТОО"Kazgym" стр.244	Кипятильник 15л,э1ф,220В, 3,1кВт КВЗ-15	компл.	1		29817,86	--	29818	--		--	29818
						--	--	--	--	29818	--	
112.1		От пускная цена -				29464,29				29464,29		
112.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		353,57				353,57		
113	ТОО"Баталасу" стр.119	Стол с тумбовый 1500х600х850	шт.	1		25525,89	--	25526	--		--	25526
						--	--	--	--	25526	--	
113.1		От пускная цена -				25223,21				25223,21		
113.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		302,68				302,68		
114	Ц13-110401-0202	Аппарат настольный, масса до 0,03 т. Монтаж на столе	шт.	1		4639,80	988,80	4640	989	--	3087	8345
						3651,00	465,28	3651	465		618	
115	ТОО"ВК Trading Company" стр.247	Микроволновая печь Hurakan HKN-WP900G	шт	1		33423,11	--	33423	--		--	33423
						--	--	--	--	33423	--	
115.1		От пускная цена -				33026,79				33026,79		
115.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		396,32				396,32		
116	ТОО"ELITESARA " стр.227	Стол производственный 1500х600х860	шт.	1		120109,94	--	120110	--		--	120110
						--	--	--	--	120110	--	
116.1		От пускная цена -				118685,71				118685,71		
116.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		1424,23				1424,23		
117	Е11-170501-0102 Изм. и доп. вып. 18	Мойки на два отделения. Установка	комплект	1		3916,86	274,39	3917	275	356	3352	7851
						3286,04	134,59	3286	135		582	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
117.1	147076 С	Каболка	т	0,00014	0,00014	1358578,00				190		
117.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,036	0,036	836,00				30		
117.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,2	0,2	357,00				71		
118	ТОО"Компания БИО" стр.137	Ванна моечная двухсекционная 1200х600х860 ВМП-6-2-5РН	шт.	1		85459,79	--	85460	--		--	85460
						--	--	--	--	85460	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118.1		*От пускная цена -*			*84446,43*				*84446,43*		
118.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1013,36*				*1013,36*		
119	ТОО"Русский проект" стр.202	Зонт приточно-вытяжной с фильтрами пристенный 1200х800х450	комплект	1	205652,86	--	205653	--		--	205653
					--	--	--	--	205653	--	
119.1		*От пускная цена -*			*203214,29*				*203214,29*		
119.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*2438,57*				*2438,57*		
120	ТОО"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 800х400х1740 CR-1-4	шт.	1	44524,39	--	44524	--		--	44524
					--	--	--	--	44524	--	
120.1		*От пускная цена -*			*43996,43*				*43996,43*		
120.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*527,96*				*527,96*		
121	Е11-170201-0104 Изм. и доп. вып. 18	Гарнитура туалетная	шт.	1	416,11	0,14	416	--	9	399	880
					407,12	--	407	--		65	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00001 / 0,00001	216199,00				2		
24.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,008 / 0,008	836,00				7		
122	ТОО"Баталасу" стр.117	Вешалка настенная на два крючка	шт.	1	11746,43	--	11746	--		--	11746
					--	--	--	--	11746	--	
122.1		*От пускная цена -*			*11607,14*				*11607,14*		
122.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*139,29*				*139,29*		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				2168930	1264	365	6838	2177033
							7344	600	2159957	1265	
	Стоимость оборудования		Тенге				2134343				
	Заготов.складские расходы		Тенге				25612				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2159955				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				4640				
	Всего заработная плата		Тенге					4116			
		Накладные расходы	Тенге				3087				
		Сметная прибыль	Тенге				618				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				8345				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					4116			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				4333				
	Материалы		Тенге				365				
	Всего заработная плата		Тенге					3828			
		Накладные расходы	Тенге				3751				
		Сметная прибыль	Тенге				647				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				8731				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					3828			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				2177031				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					7944			
		РАЗДЕЛ 12.Гостиная-2шт. Переход.									
123	ТОО"Kabinetof.kz " стр.155	Диван износостойкое покрытие длина 2000мм	шт.	8	205616,71	--	1644934	--		--	1644934
					--	--	--	--	1644934	--	
123.1		*От пускная цена -*			*203178,57*				*1625428,56*		
123.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*2438,14*				*19505,14*		
124	ТОО"Баталасу" стр.120	Шкаф для книг 1200х500х1800	шт.	1	35266,39	--	35266	--		--	35266
					--	--	--	--	35266	--	
124.1		*От пускная цена -*			*34848,21*				*34848,21*		
124.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*418,18*				*418,18*		
125	Ц13-110401-0401 Изм. и доп. вып. 17	Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене	шт.	2	16971,72	3831,02	33943	7662	1369	21049	59391
					12456,00	1576,49	24912	3153		4399	
126	ТОО"Apltech.kz" стр.224	Телевизор с креплением к стене экран дл.1500мм LED.э1ф,220В, 0,8кВт	шт.	2	130064,59	--	260129	--		--	260129
					--	--	--	--	260129	--	
126.1		*От пускная цена -*			*128522,32*				*257044,64*		
126.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1542,27*				*3084,54*		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				1974272	7662	1369	21049	1999720
							24912	3153	1940329	4399	
	Стоимость оборудования		Тенге				1917322				
	Заготов.складские расходы		Тенге				23008				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1940330				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				33943				
	Материалы		Тенге				1369				
	Всего заработная плата		Тенге					28065			
		Накладные расходы	Тенге				21049				
		Сметная прибыль	Тенге				4399				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				59391				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					28065			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				1999721				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					28065			
		РАЗДЕЛ 13.Санитарная комната. Переход.									
127	ТОО"Баталасу" стр.120	Шкаф для белья 1200х500х1800	шт.	1	84709,82	--	84710	--		--	84710

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--	84710	--	
127.1		От пускная цена -				83705,36				83705,36		
127.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		1004,46				1004,46		
128	ТОО"НивадЛТД" стр.247	Шкаф для моющих средств 500х500х1800	шт.	1		59527,29	--	59527	--		--	59527
						--	--	--	--	59527	--	
128.1		От пускная цена -				58821,43				58821,43		
128.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		705,86				705,86		
129	Е11-170201-0104 Изм. и доп. вып. 18	Гарнитура туалетная	шт.	2		416,11	0,14	832	--	18	798	1760
						407,12	--	814	--		130	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
129.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00001	0,00002	216199,00				4		
129.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,008	0,016	836,00				13		
130	ТОО"Баталасу" стр.117	Вешалка настенная на два крючка	шт.	1		11746,43	--	11746	--		--	11746
						--	--	--	--	11746	--	
130.1		От пускная цена -				11607,14				11607,14		
130.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		139,29				139,29		
131	ТОО"Qaz Snab" стр.248	Тележка комбинированная для перевозки грязного и чистого белья с мешком 55х80х95см	шт.	1		39215,00	--	39215	--		--	39215
						--	--	--	--	39215	--	
131.1		От пускная цена -				38750,00				38750,00		
131.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		465,00				465,00		
132	TECHNODOM стр.247	Моечно-дезинфицирующая машина для подкладных суден,860х700х900, диам.100,э3ф,380В, 5кВт ARCANIA Clinox 3A ARCANIA Clinox 3A	шт.	1		1355357,14	--	1355357	--		--	1355357
						--	--	--	--	1355357	--	
132.1		От пускная цена -				1339285,71				1339285,71		
132.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		16071,43				16071,43		
133	ТОО"MedinaMed" стр.136	Банкетка медицинская дл. 1500мм	шт.	1		21495,96	--	21496	--		--	21496
						--	--	--	--	21496	--	
133.1		От пускная цена -				21241,07				21241,07		
133.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		254,89				254,89		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге					1572884	--	18	798	1573812
								814	--	1572052	130	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость оборудования		Тенге				1553410				
	Заготов.складские расходы		Тенге				18640				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1572050				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				832				
	Материалы		Тенге				18				
	Всего заработная плата		Тенге					814			
		Накладные расходы	Тенге				798				
		Сметная прибыль	Тенге				130				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1760				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					814			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				1573810				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					814			
РАЗДЕЛ 14.Сенсорная комната											
134	ТОО"Баталасу"стр.117	Кресло подъемно-поворотное	шт.	4	32890,00	--	131560	--		--	131560
					--	--	--	--	131560	--	
134.1		*От пускная цена -*			*32500,00*				*130000,00*		
134.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*390,00*				*1560,00*		
135	ТОО"Баталасу" стр.118	Стол журнальный 800х600	шт.	3	20330,36	--	60991	--		--	60991
					--	--	--	--	60991	--	
135.1		*От пускная цена -*			*20089,29*				*60267,87*		
135.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*241,07*				*723,21*		
136	ТОО"Sulpak" стр.342	Светильник настольный,э1ф,220В, 0,5кВт Фонтан	шт.	1	4689,54	--	4690	--		--	4690
					--	--	--	--	4690	--	
136.1		*От пускная цена -*			*4633,93*				*4633,93*		
136.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*55,61*				*55,61*		
137	ТОО"FLAP.KZ" стр.72	Электроаромалампа	шт.	1	2248,09	--	2248	--		--	2248
					--	--	--	--	2248	--	
137.1		*От пускная цена -*			*2221,43*				*2221,43*		
137.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*26,66*				*26,66*		
138	ООО"Безбарьерная среда" стр.209	Звукоактивированный проектор светоэффектов э1ф,220В, 1кВт Русская пирамида	комплект	1	97947,14	--	97947	--		--	97947
					--	--	--	--	97947	--	
138.1		*От пускная цена -*			*96785,71*				*96785,71*		
138.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1161,43*				*1161,43*		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
139	Е11-170201-0104 Изм. и доп. вып. 18	Гарнитура туалетная	шт.	1		416,11	0,14	416	--	9	399	880
						407,12	--	407	--		65	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00001	0,00001	216199,00				2		
28.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,008	0,008	836,00				7		
140	ТОО"KVATRO" стр.210	Настенное пано "водопад"	шт.	1		31625,00	--	31625	--		--	31625
						--	--	--	--	31625	--	
140.1		*От пускная цена -*				*31250,00*				*31250,00*		
140.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*375,00*				*375,00*		
141	ТОО"Солнечный Казахстан" стр.211	Комплект "Сенсорный уголок", э1ф, 220В, 0,5кВт	шт.	1		25553000,00	--	25553000	--		--	25553000
						--	--	--	--	25553000	--	
141.1		*От пускная цена -*				*25250000,00*				*25250000,00*		
141.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*303000,00*				*303000,00*		
142	ТОО"KVATRO" стр.212	Пучок фиберотического волокна с источником света, э1ф, 220В, 0,5кВт "Звездный дождь 100"	шт.	1		90357,14	--	90357	--		--	90357
						--	--	--	--	90357	--	
142.1		*От пускная цена -*				*89285,71*				*89285,71*		
142.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*1071,43*				*1071,43*		
143	Ц13-110401-0202	Аппарат настольный, масса до 0,03 т. Монтаж на столе	шт.	1		4639,80	988,80	4640	989	--	3087	8345
						3651,00	465,28	3651	465		618	
144	ТОО"Alianza.kz" стр.293	Музыкальный центр с колонками э1ф,220В 0,8кВт	шт.	1		124692,86	--	124693	--		--	124693
						--	--	--	--	124693	--	
144.1		*От пускная цена -*				*123214,29*				*123214,29*		
144.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*1478,57*				*1478,57*		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге					26102167	989	9	3486	26106336
								4058	465	26097111	683	
	Стоимость оборудования		Тенге					25787659				
	Заготов.складские расходы		Тенге					309452				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					26097111				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					4640				
	Всего заработная плата		Тенге						4116			
		Накладные расходы	Тенге					3087				
		Сметная прибыль	Тенге					618				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					8345				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					4116			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				416				
	Материалы		Тенге				9				
	Всего заработная плата		Тенге					407			
		Накладные расходы	Тенге				399				
		Сметная прибыль	Тенге				65				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				880				
		Сметная заработная плата	Тенге					407			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				26106336				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					4523			
		РАЗДЕЛ 15.Инвентарная									
145	ТОО"OBIS" стр.146	**Стеллаж производственный металлический 1200х500х1800**	**шт.**	5	44524,39	--	222622	--		--	222622
					--	--	--	--	222622	--	
145.1		*От пускная цена -*			*43996,43*				*219982,15*		
145.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*527,96*				*2639,79*		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	**Тенге**				222622	--	--	--	222622
							--	--	222622	--	
	Стоимость оборудования		Тенге				219982				
	Заготов.складские расходы		Тенге				2640				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				222622				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				222622				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**				42611172	102931	38632	628335	75259294
							362347	42555	73520514	128795	
	Стоимость оборудования		Тенге				41255142				
	Заготов.складские расходы		Тенге				495063				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				41750205				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				455184				
	Материалы		Тенге				17802				
	Всего заработная плата		Тенге					377193			
		Накладные расходы	Тенге				282895				
		Сметная прибыль	Тенге				59045				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				797124				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								267
		Сметная заработная плата	Тенге					377193			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				29057				
	Материалы		Тенге				1163				
	Всего заработная плата		Тенге					27709			
		Накладные расходы	Тенге				27155				
		Сметная прибыль	Тенге				4496				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				60708				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата	Тенге					27709			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				42608037				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								286
		Сметная заработная плата	Тенге					404902			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**75259289**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**734313**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**208703**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**86220**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**38633**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**73520511**		
		- Накладные расходы	Тенге							**628335**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**128795**	

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 02-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-05-10

на технологическое оборудование

Наименование объекта - Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом

Основание: ТХ

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	530,44	1384,35 --	- --	- -	734315
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	49,56	1739,75 --	- --	- -	(86222)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**734315**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 60,0594% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	22,79	5500 --	- --	2077 47334,83	125345
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 39,4072% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
4	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	26,616	3090 --	- --	1454 38699,66	82243
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 0,5334% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
5	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	25,97	28 --	- --	- -	727

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,154	2400 --	- --	1217 187,42	370
7	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	1,18	14 --	- --	- -	17
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**86221,91**	**208702**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 72,533% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
8	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	22,9861	985 --	965 --	- -	22641
9	249423С	261-201-0328 РСНБ РК 2015	Белила литопонные густотертые, марка МА-021 ГОСТ 10503-71	кг	13,25	406 --	398 --	- -	5380
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 12,8961% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
10	242740С	261-404-0478 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные медные соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	106	47 --	46 --	- -	4982
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 14,5709% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
11	147654С	261-107-0968 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61 ГОСТ 21931-76	кг	0,265	8307 --	8143 --	- -	2201
12	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,024	836 --	818 --	- -	856
13	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,00056	1358578 --	1331123 --	- -	761
14	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0265	23567 --	22562 --	- -	625
15	278580С	236-203-0105 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,00053	868408 --	848467 --	- -	460
16	295762С	261-105-0618 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	0,8	357 --	350 --	- -	286
17	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0011	216199 --	211906 --	- -	238

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,134	459 --	448 --	- -	62
19	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,166	320 --	313 --	- -	53
20	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,004	12615 --	10542 --	- -	50
21	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,066	568 --	554 --	- -	37
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**38632**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 78,6034% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
22		Т ТОО"Солнечный Казахстан" стр.211	Комплект "Сенсорный уголок", э1ф, 220В, 0,5кВт	шт.	1	25553000 --	25250000 --	- -	25553000
23		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Вешалка настенная на два крючка	шт.	21	751771,43 --	742857,14 --	- -	15787200
24		Т ТОО"Technograd" стр.250	Телевизор с креплением к стене,экран дл.800мм LED,э1ф,220В, 0,8кВт	шт.	50	87443,12 --	86406,25 --	- -	4372156
25		Т АО "ДиалМед стр.351	Моечно-дезинфицирующая машина для подкладных суден 860х700х900,Х.В.диам.3/4.Диам,100,э3ф,380В, 5кВт	шт.	1	4267503,38 --	4216900,57 --	- -	4267503
26		Т ТОО"Kabinetof.kz" стр.155	Диван износостойкое покрытие длина 2000мм	шт.	16	205616,71 --	203178,57 --	- -	3289867
27		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для одежды,двери купе 1200х500х1800	шт.	74	34299,57 --	33892,86 --	- -	2538168

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28		Т ТОО"Русский проект" стр.198	Прилавок-витрина холодильная 0..+7С,1170х770х1170,э1ф,220В, 0,3кВт, Нава ВХС-1,2	шт.	2	990856,43 --	979107,14 --	- -	1981713
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 15,69% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
29		Т ТОО"tezpharm "стр.301	Кровать палатная с ортопедическим матрацем 1000х1900	шт.	48	40660,71 --	40178,57 --	- -	1951714
30		Т ТОО"Баталасу " стр.120	Шкаф для белья 1200х500х1800	шт.	18	84709,82 --	83705,36 --	- -	1524777
31		Т TECHNODOM стр.247	Моечно-дезинфицирующая машина для подкладных суден,860х700х900, диам.100,э3ф,380В, 5кВт ARCANIA Clinox 3A ARCANIA Clinox 3A	шт.	1	1355357,14 --	1339285,71 --	- -	1355357
32		Т ТОО"Баталасу " стр.119	Стол рабочий 1200х600х750	шт.	50	23492,86 --	23214,29 --	- -	1174643
33		Т ТОО"Баталасу " стр.120	Тумба прикроватная 400х400х500	шт.	74	11746,43 --	11607,14 --	- -	869236
34		Т ТОО"pilorama.kz" стр.259	Шкаф холодильный Polair DM105-S (+1…+10, 500л)	шт.	4	203928,67 --	201510,54 --	- -	815715
35		Т ТОО"Экспериментальный завод №1" стр.123	Стул полумягкий	шт.	69	10537,45 --	10412,5 --	- -	727084
36		Т ТОО"Баталасу " стр.117	Стул подъемно-поворотный для инвалидов,510х480х540мм,ножки нерж,сидение пластик,поворачивается на 360 гр, с фиксацией в 4-х положениях,телескопически ножки	шт.	21	32890 --	32500 --	- -	690690
37		Т ТОО"Каз Снабжение"стр.243	Кровать палатная 1000х1900	шт.	26	24892,49	24597,32	-	647205

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
38		Т ТОО"Kabinetoff" стр.154	Шкаф для одежды металлический 500х500х1800	шт.	10	56635,86 --	55964,29 --	- -	566359
39		Т ТОО"Русский проект" стр.202	Зонт приточно-вытяжной с фильтрами пристенный 1200х800х450	комплект	2	205652,86 --	203214,29 --	- -	411306
40		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Вешалка настенная на два крючка	шт.	35	11746,43 --	11607,14 --	- -	411125
41		Т ТОО"Apltech.kz" стр.224	Телевизор с креплением к стене экран дл.1500мм LED.э1ф,220В, 0,8кВт	шт.	3	130064,59 --	128522,32 --	- -	390194
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 5,7066% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
42		Т ИП"Уютный дом" стр.151	Зеркало 600х800	шт.	52	6596,07 --	6517,86 --	- -	342996
43		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол обеденный четырехместный со стульями(стол 1200х800)	шт.	5	68310 --	67500 --	- -	341550
44		Т ТОО"TECHNODOM" стр.341	Машина стиральная с сушкой 6кг, 600х440х850, э1ф,220В, 2кВт	шт.	2	153598,11 --	151776,79 --	- -	307196
45		Т ТОО"Sulpak" стр.341	Машина стиральная с сушкой 6кг, 600х440х850, э1ф,220В, 2кВт	шт.	2	153598,11 --	151776,79 --	- -	307196
46		Т ТОО"Баталасу"стр.117	Кресло подъемно-поворотное	шт.	9	32890 --	32500 --	- -	296010

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
47		Т ТОО"ELITESARA" стр.227	Стол производственный 1500х600х860	шт.	2	120109,94 --	118685,71 --	- -	240220
48		Т ТОО"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный металлический 1200х500х1800	шт.	5	44524,39 --	43996,43 --	- -	222622
49		Т ТОО"LeroyMerlin" стр.246	Ночник,э1ф,220В 0,3кВт	шт.	74	2186,64 --	2160,71 --	- -	161811
50		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол обеденный четырехместный со стульями	шт.	2	68310 --	67500 --	- -	136620
51		Т ТОО"ВК Trading Company" стр.247	Микроволновая печь Hurakan HKN-WP900G	шт	4	33423,11 --	33026,79 --	- -	133692
52		Т ТОО"Alianza.kz" стр.293	Музыкальный центр с колонками э1ф,220В 0,8кВт	шт.	1	124692,86 --	123214,29 --	- -	124693
53		Т ТОО"НивадЛТД" стр.247	Шкаф для моющих средств 500х500х1800	шт.	2	59527,29 --	58821,43 --	- -	119055
54		Т ООО"Безбарьерная среда" стр.209	Звукоактивированный проектор светоэффектов э1ф,220В, 1кВт Русская пирамида	комплект	1	97947,14 --	96785,71 --	- -	97947
55		ТТОО"KVATRO" стр.212	Пучок фиберотического волокна с источником света, э1ф, 220В, 0,5кВт "Звездный дождь 100"	шт.	1	90357,14 --	89285,71 --	- -	90357
56		Т ТОО"Компания БИО" стр.137	Ванна 600х600х850	шт.	2	43913,57	43392,86	-	87827

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
57		Т ТОО"Компания БИО" стр.137	Ванна моечная двухсекционная 1200х600х860 ВМП-6-2-5РН	шт.	1	85459,79 --	84446,43 --	- -	85460
58		Т ТОО"Компания БИО" стр.137	Ванна моечная двухсекционная 1200х600х860,Х.Г.В.К ВМП-6-2-5РН	шт.	1	85459,79 --	84446,43 --	- -	85460
59		Т ТОО"Qaz Snab" стр.248	Тележка комбинированная для перевозки грязного и чистого белья с мешком 55х80х95см	шт.	2	39215 --	38750 --	- -	78430
60		Т ТОО"IDIA Market" стр.131	Весы до 5кг э1ф,220В 0,2квт SW-5	компл.	2	35736,25 --	35312,5 --	- -	71472
61		Т ТОО"JN строй" стр.195	Стойка раздаточная 1800х600х900	шт.	2	31625 --	31250 --	- -	63250
62		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол журнальный 800х600	шт.	3	20330,36 --	20089,29 --	- -	60991
63		Т ТОО"Kazgym" стр.244	Кипятильник 15л,э1ф,220В, 3,1кВт КВЗ-15	компл.	2	29817,86 --	29464,29 --	- -	59636
64		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Стул полумягкий	шт.	5	10537,45 --	10412,5 --	- -	52687
65		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф открытый 600х500х1800	шт.	2	26203,57 --	25892,86 --	- -	52407
66		Т ТОО"Баталасу" стр.120	Стол-тумба 1000х500х900	шт.	2	25525,89 --	25223,21 --	- -	51052

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол с тумбовый 1500х600х850	шт.	2	25525,89 --	25223,21 --	- -	51052
68		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для уборочного инвентаря 500х500х1800	шт.	1	46786,93 --	46232,14 --	- -	46787
69		Т ТОО"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 800х400х1740 CR-1-4	шт.	1	44524,39 --	43996,43 --	- -	44524
70		Т ИП"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 800х400х1740 СК-1-4	шт.	1	44524,39 --	43996,43 --	- -	44524
71		Т ТОО"Medina Med" стр.136	Банкетка медицинская дл. 1500мм	шт.	2	21495,96 --	21241,07 --	- -	42992
72		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол обеденный 1200х1200х750	шт.	3	14095,71 --	13928,57 --	- -	42287
73		Т ТОО"AFY" стр.277	Электрочайник Gorenje K10BKC	шт	2	21131,83 --	20881,25 --	- -	42264
74		Т ТОО"Баталасу"стр.121	Шкаф для уборочного инвентаря 500х500х1800	шт.	1	41853,43 --	41357,14 --	- -	41853
75		Т ТОО"Баталасу" стр.120	Шкаф для книг 1200х500х1800	шт.	1	35266,39 --	34848,21 --	- -	35266
76		Т ТОО"KVATRO" стр.210	Настенное пано "водопад"	шт.	1	31625 --	31250 --	- -	31625
77		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол 800х600х750	шт.	2	12469,29 --	12321,43 --	- -	24939

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
78		Т ТОО"LifeGoods.kz" стр.246	Полка для чистки обуви 1000х500х500	шт.	2	12198,21 --	12053,57 --	- -	24396
79		Т ТОО""Fora.KZ" стр.327	Утюг First FA 5618-6 White/Blue , Артикул: УТ-00119399,Тип утюга: Паровой, Мощность, Вт: 2200,подошва: Керамика, Постоянная подача пара, г/мин: 30, Объем резервуара для воды, мл: 400	шт.	2	10833,82 --	10705,36 --	- -	21668
80		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Доска гладильная 125х45см	шт.	2	6053,93 --	5982,14 --	- -	12108
81		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Табурет	шт.	4	2910,4 --	2875,89 --	- -	11642
82		Т ТОО"Sulpak" стр.342	Светильник настольный,э1ф,220В, 0,5кВт Фонтан	шт.	1	4689,54 --	4633,93 --	- -	4690
83		Т ТОО"FLAP.KZ" стр.72	Электроаромалампа	шт.	1	2248,09 --	2221,43 --	- -	2248
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**73520514**

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 02-05-11

на лифты

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Норматив-ная трудо-емкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строитель-ных работ	Монтажных работ	Оборудо-вания	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-				824872	45481479		46306351	438	585874		100,00
Всего по смете:					**824872**	**45481479**		**46306351**	**438**	**585874**		**100,00**

Составил Карпова Н.В.

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э75110

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э75110'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'02-05'Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом''2'02-05-11'лифты'АР''в текущих ценах на 2021 г.*
3	L==========*
4	Ц13-030501-0501'2''Лифт малогрузовой и грузовой тротуарный со скоростью движения кабины до 0,5 м/с грузоподъемностью 100 кг на 6 остановок в глухой шахте, высота шахты 21 м. Монтаж оборудования'лифт*
5	Ц13-030501-0504(ВП)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'2''Вычитается позиция: Лифт малогрузовой грузоподъемностью 100 кг. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее 6'остановка*
6	L 21-6=15 *
7	Ц13-030501-0505(ВП)(Н5.12,8)(Н52.12,8)(Н53.12,8) К=12,8'2''Вычитается позиция: Лифт малогрузовой грузоподъемностью 100 кг на 6 остановок. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждый 1м, более или менее 21 м'м*
8	LTЦеновое предл-е ТОО "Иртыш-Лифт"(=14)'4'2499000:1,12'Лифт грузовой малый г/п-100 кг, V-0,5 м/с, остановок -2'комплект*
9	516-102-0101'2''Лифт грузовой, грузоподъемность 500 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная ГОСТ 22011-96'комплект*
10	L=========*
11	Ц13-030501-0114'2''Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м. Монтаж оборудования'лифт*
12	Ц13-030501-0115(ВП)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'3''Вычитается позиция: Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта'остановка*
13	L 44-8,2=35,8*
14	Ц13-030501-0116(ВП)(Н5.35,8)(Н52.35,8)(Н53.35,8) К=35,8'2''Вычитается позиция: Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта'м*
15	LTЦеновое предл-е ТОО "Иртыш-Лифт"(=14)'1'8184000:1,12'Лифт г/п-1000 кг, V-0,5 м/с, остановок -2'комплект*
16	516-101-0301'2''Лифт пассажирский, грузоподъемность 1000 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная ГОСТ 22011-95'комплект*
17	L=========*
18	Ц13-030501-0111'1''Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования'лифт*
19	Ц13-030501-0112(ВП)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=8'1''Вычитается позиция: Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта'остановка*
20	L 42-8,2=33,8*
21	Ц13-030501-0113(ВП)(Н5.33,8)(Н52.33,8)(Н53.33,8) К=33,8'1''Вычитается позиция: Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта'м*
22	LTЦеновое предл-е ТОО "Иртыш-Лифт"(=14)'1'6991000:1,12'Лифт пассажирский г/п-630 кг, V-1 м/с, остановок -2'комплект*
23	516-101-0201'1''Лифт пассажирский энергосберегающий, грузоподъемность 630 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная ГОСТ 22011-95'комплект*
24	К'Карпова Н.В.''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом
Шифр объекта 02-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-05-11
(Локальный сметный расчет)

на лифты
(наименование работ и зат рат)

Основание: АР

Сметная стоимость	46306,351	тыс.тенге
Сметная заработная плата	585,874	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,438	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	Ц13-030501-0501 Изм. и доп. вып. 19	Лифт малогрузовой и грузовой тротуарный со скоростью движения кабины до 0,5 м/с грузоподъемностью 100 кг на 6 остановок в глухой шахте, высота шахты 21 м. Монтаж оборудования	лифт	2		493890,88	13067,43	987782	26135	69659	546611	1657145
						445994,00	2047,98	891988	4096		122751	
2	Ц13-030501-0504 Изм. и доп. вып. 19 К=4	Вычитается позиция: Лифт малогрузовой грузоподъемностью 100 кг. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее 6	остановка	2		-124063,43	-3958,72	-248127	-7918	-21793	-134612	-413358
						-109208,00	-1129,92	-218416	-2260		-30619	
3	Ц13-030501-0505 К=12,8	Вычитается позиция: Лифт малогрузовой грузоподъемностью 100 кг на 6 остановок. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждый 1м, более или менее 21 м	м	2		-97152,00	--	-194304	--	--	-118525	-337856
						-97152,00	--	-194304	--		-25026	
4	516-102-0101	Лифт грузовой, грузоподъемность 500 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная ГОСТ 22011-96	комплект	2		8239826,00	--	16479652	--		--	16479652
						--	--	--	--	16479652	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Ц13-030501-0114 Изм. и доп. вып. 16	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м. Монтаж оборудования	лифт	2	1158315,41	27731,00	2316631	55462	207921	1259105	3861795
					1026624,19	5429,49	2053248	10859		286059	
6	Ц13-030501-0115 Изм. и доп. вып. 16 К=10	Вычитается позиция: Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта	остановка	3	-571670,00	-4402,51	-1715010	-13207	-259704	-881041	-2803735
					-480699,60	-743,71	-1442099	-2231		-207684	
7	Ц13-030501-0116 Изм. и доп. вып. 16 К=35,8	Вычитается позиция: Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта	м	2	-440399,28	-3691,78	-880799	-7384	-168058	-430987	-1416729
					-352678,33	-590,03	-705357	-1180		-104943	
8	516-101-0301	Лифт пассажирский, грузоподъемность 1000 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная ГОСТ 22011-95	комплект	2	10398981,00	--	20797962	--		--	20797962
					--	--	--	--	20797962	--	
9	Ц13-030501-0111 Изм. и доп. вып. 16	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования	лифт	1	1031089,33	20938,66	1031089	20939	99244	558116	1716342
					910906,02	4038,83	910906	4039		127136	
10	Ц13-030501-0112 Изм. и доп. вып. 16 К=8	Вычитается позиция: Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта	остановка	1	-516051,75	-3584,65	-516052	-3585	-82681	-262508	-840845
					-429786,40	-555,11	-429786	-555		-62285	
11	Ц13-030501-0113 Изм. и доп. вып. 16 К=33,8	Вычитается позиция: Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта	м	1	-374821,69	-2777,54	-374822	-2777	-79336	-178776	-597885
					-292709,35	-365,30	-292709	-365		-44288	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	516-101-0201	**Лифт пассажирский энергосберегающий, грузоподъемность 630 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная ГОСТ 22011-95**	**комплект**	1	8203865,00	--	8203865	--		--	8203865
					--	--	--	--	8203865	--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								46306351
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				573471				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					67665			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					12403			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						-234747		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						45481479		
		- Накладные расходы	Тенге							357383	
		- Сметная прибыль	Тенге							61101	

Составил Карпова Н.В.

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 02-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-05-11

на лифты

Наименование объекта - Блок Д. 2-х этажный стационар с переходом

Основание: АР

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	429,3053	1335,81 --	- --	- -	573471
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	8,29784	1494,65 --	- --	- -	(12402)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**573471**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 68,8847% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	694С	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	7,1292	6538 --	- --	1454 10365,86	46611
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,5581% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
4	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	111,99298	94 --	- --	- -	10527
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,5572% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
5	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	28,29488	199 --	- --	- -	5631

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,52	5500 --	- --	2077 1080,04	2860
7	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,63568	3090 --	- --	1454 924,28	1964
8	969С	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	14,671	61 --	- --	- -	895
9	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,01296	9256 --	- --	2482 32,17	120
10	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	-43,67528	19 --	- --	- -	-829,83
11	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	-3,53866	32 --	- --	- -	-113,24
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**12402,34**	**67665**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
12	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0252	647579 --	633472 --	- -	16319
13	273982С	243-904-0102 РСНБ РК 2015	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 15	м	76	143 --	139 --	- -	10868
14	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,02	469545 --	458929 --	- -	9391
15	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0188	207992 --	202955 --	- -	3910
16	144757С	217-101-0302 РСНБ РК 2015	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х100	шт.	78	33 --	33 --	- -	2574
17	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	1,2	977	957	-	1172

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
18	249502С	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	2,4	454 --	442 --	- -	1090
19	244589С	217-604-0101 РСНБ РК 2015	Электроэнергия	кВт/ч	42	19 --	19 --	- -	798
20	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0012	508438 --	495555 --	- -	610
21	147735С	261-107-0785 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая диаметром 16 мм	кг	0,72	481 --	470 --	- -	346
22	147652С	261-107-0966 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00006	4805116 --	4709821 --	- -	288
23	147168С	261-107-0491 РСНБ РК 2015	Лента киперная 40 мм ГОСТ 4514-78	10 м	1,6	72 --	70 --	- -	115
24	290056С	261-107-0987 РСНБ РК 2015	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,144	659 --	645 --	- -	95
25	146848С	261-107-0936 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000018	1196715 --	1171764 --	- -	22
26	147613С	261-107-0696 РСНБ РК 2015	Лента стяжная зубчатая У-653	кг	0,32	64 --	62 --	- -	20
27	128066С	261-102-0222 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,14	84 --	82 --	- -	12
28	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	-0,61354	424901 --	415160 --	- -	-260693,76
29	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	-0,02488	439993 --	429053 --	- -	-10947,03
30	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	-0,03552	211214 --	206114 --	- -	-7502,32
31	128021С	214-209-0702 РСНБ РК 2015	Проволока стальная пружинная ГОСТ 9389-75 диаметром 0,6 мм	кг	-2,17864	991 --	971 --	- -	-2159,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
32	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	-1,64958	652 --	638 --	- -	-1075,53
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**-234746,9**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 45,7284% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
33	516-101-0301	516-101-0301 РСНБ РК 2015	Лифт пассажирский, грузоподъемность 1000 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная ГОСТ 22011-95	комплект	2	10398981 --	10398981 --	- -	20797962
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 36,2338% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
34	516-102-0101	516-102-0101 РСНБ РК 2015	Лифт грузовой, грузоподъемность 500 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная ГОСТ 22011-96	комплект	2	8239826 --	8239826 --	- -	16479652
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 18,0378% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
35	516-101-0201	516-101-0201 РСНБ РК 2015	Лифт пассажирский энергосберегающий, грузоподъемность 630 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная ГОСТ 22011-95	комплект	1	8203865 --	8203865 --	- -	8203865
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**45481479**

Составил Карпова Н.В.

Ввел данные Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э76990

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э76990'ИЗЖ5'''1''1'''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-01'Техническое здание'''03-01'Техническое здание'''в текущих ценах от 02.11.2021 г.*
3	ВТ03-01-01'1'102876,57#179,244####13,134#17593,167'общестроительные работы - АС*
4	ВТ03-01-02'1'3561,426#188,46#916,671###0,356#523,003'водопровод, канализация*
5	ВТ03-01-03'1'2708,157##4256,71###0,274#401,776'отопление,теплоснабжение -30 градусов*
6	ВТ03-01-04'1'2181,051#9,768#2413,256###0,345#447,629'вентиляция*
7	ВТ03-01-05'1'259,107#4484,81#175,323###0,493#698,728'электрооборудование*
8	ВТ03-01-06'1'#130,201#219,782###0,024#36,729'система связи*
9	ВТ03-01-07'1'#1518,867####0,364#534,175'пожарная сигнализация*
10	ВТ03-01-08'1'43,695#186,969#22430,182###0,05#71,171'технологическое оборудование*
11	?2018-О-Д'Шифр=03-01'Наименование=Техническое здание'ГЛАВА_ССР=3'ЗПМ=3322521'ЗПМ_МР=64443'ЗПМ_СР=3258078'МР=62889573'МР_МР=3788873'МР_СР=59100700'МРС=34578734'МРС_СР=31074280'НР=17511756'НР_МР=948198'НР_СР=16563558'ОЗП=16983860'ОЗП_МР=1334873'ОЗП_СР=15648987'ОТМ=3322518'ОТМ_МР=64444'ОТМ_СР=3258075'ПЗ=122463427'ПЗ_МР=5253947'ПЗ_СР=86797556'СП=8765066'СП_МР=496174'СП_СР=8268892'ТЗ=13183'ТЗ_МР=926'ТЗ_СР=12256'ТЗМ=1857'ТЗМ_МР=46'ТЗМ_СР=1811'ФОТ=20306378'ЭМ=12178066'ЭМ_МР=65752'ЭМ_СР=8789793'МРС_МР=3504454'ОБ=30411924'ОБ_ОЦ=30114734'ОБ_П=30411924'ОБ_П_ОЦ=30114734'ОБ_ЗСР=297190'ОБ_П_ЗСР=297190'ОБТ=23503422'МРТ=2448769'МРТ_МР=2448769*
12	КСултангалиев Ж.Н.'Державина Г.И.'Державина Г.И.'Султангалиев Ж.Н.*

Форма 3

Наименование стройки РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объектная смета № 03-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Техническое здание

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	148740,249	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	15,04	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	20306,378	тыс.тнг.

в текущих ценах от 02.11.2021 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	03-01-01	общестроительные работы - АС	103055,814	--	--	103055,814	13,134	17593,167	--
2.	03-01-02	водопровод, канализация	3749,886	916,671	--	4666,557	0,356	523,003	--
3.	03-01-03	отопление,теплоснабжение -30 градусов	2708,157	4256,71	--	6964,867	0,274	401,776	--
4.	03-01-04	вентиляция	2190,819	2413,256	--	4604,075	0,345	447,629	--
5.	03-01-05	электрооборудование	4743,917	175,323	--	4919,24	0,493	698,728	--
6.	03-01-06	система связи	130,201	219,782	--	349,983	0,024	36,729	--
7.	03-01-07	пожарная сигнализация	1518,867	--	--	1518,867	0,364	534,175	--
8.	03-01-08	технологическое оборудование	230,664	22430,182	--	22660,846	0,05	71,171	--
		ИТОГО	**118328,325**	**30411,924**	--	**148740,249**	**15,04**	**20306,378**	

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Начальник сметного отдела Державина Г.И.

Составил Державина Г.И.

Проверил Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ : Э76991

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э76991'ИЗЖ5'''1''1'''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-01'Техническое здание'''03-01'Техническое здание'''в текущих ценах от 02.11.2021 г.*
3	ВТ03-01-01'1'102876,57#179,244####13,134#17593,167'общестроительные работы - АС*
4	ВТ03-01-02'1'3561,426#188,46#916,671###0,356#523,003'водопровод, канализация*
5	ВТ03-01-03'1'2708,157##4256,71###0,274#401,776'отопление,теплоснабжение -30 градусов*
6	ВТ03-01-04'1'2181,051#9,768#2413,256###0,345#447,629'вентиляция*
7	ВТ03-01-05'1'259,107#4484,81#175,323###0,493#698,728'электрооборудование*
8	ВТ03-01-06'1'#130,201#219,782###0,024#36,729'система связи*
9	ВТ03-01-07'1'#1518,867####0,364#534,175'пожарная сигнализация*
10	ВТ03-01-08'1'43,695#186,969#22430,182###0,05#71,171'технологическое оборудование*
11	L ?2018-О-Д'Шифр=03-01'Наименование=Техническое здание'ГЛАВА_ССР=3'ЗПМ=3322521'ЗПМ_МР=64443'ЗПМ_СР=3258078'МР=62889573'МР_МР=3788873'МР_СР=59100700'МРС=34578734'МРС_СР=31074280'НР=17511756'НР_МР=948198'НР_СР=16563558'ОЗП=16983860'ОЗП_МР=1334873'ОЗП_СР=15648987'ОТМ=3322518'ОТМ_МР=64444'ОТМ_СР=3258075'ПЗ=122463427'ПЗ_МР=5253947'ПЗ_СР=86797556'СП=8765066'СП_МР=496174'СП_СР=8268892'ТЗ=13183'ТЗ_МР=926'ТЗ_СР=12256'ТЗМ=1857'ТЗМ_МР=46'ТЗМ_СР=1811'ФОТ=20306378'ЭМ=12178066'ЭМ_МР=65752'ЭМ_СР=8789793'МРС_МР=3504454'ОБ=30411924'ОБ_ОЦ=30114734'ОБ_П=30411924'ОБ_П_ОЦ=30114734'ОБ_ЗСР=297190'ОБ_П_ЗСР=297190'ОБТ=23503422'МРТ=2448769'МРТ_МР=2448769*
12	ИСИТОГО*
13	КСултангалиев Ж.Н.'Державина Г.И.'Державина Г.И.'Султангалиев Ж.Н.*

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 03-01-01

на общестроительные работы - АС

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измерения	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Земляные работы			14976642				14976642	2510	3864892		14,53
2	Фундаменты			13860955				13860955	1226	1705653		13,45
3	Каркас			6865354				6865354	399	595312		6,66
4	Стены и перегородки			10761895				10761895	1575	2062380		10,44
5	Перекрытие			11492665				11492665	757	954176		11,15
6	Кровля			21188146	179244			21367390	3089	3823963		20,73
7	Полы			8401212				8401212	1202	1427341		8,15
8	Проемы			5260863				5260863	165	221593		5,10
9	Отделочные работы			8569103				8569103	2136	2847035		8,32
10	Разные работы			1499735				1499735	76	90824		1,46
	Всего по смете:			**102876570**	**179244**			**103055814**	**13134**	**17593169**		**100,00**

Составил Г.В. Ромах

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э77000

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э77000'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-01'Техническое здание''3'03-01-01'общестроительные работы - АС'ТП-РК-2.25-9.9 (IB,IIIA,IIIB)-2020-7-АС''в текущих ценах на 2021 г.*
3	(РС295961РС299440)(РС100081РС100249)(РС295547)*
4	РЗемляные работы*
5	Х(41,3.18,5+48,8.26):2.5+(50,8.28+56,994.34,194):2.4,13-4.9,13.6,85:2=Ф1*
6	Х1,1.((41,3.18,5+48,8.26):2.5+(50,8.28+55,285.32,485):2.2,99)=Ф2*
7	L вытеснено *
8	Х13,2+49,05+56.0,2+9.1.1,2+(7,2.1,9.1,7)+1,55=Ф4*
9	ХФ1-Ф2-Ф4=Ф5*
10	Е11-010101-0338'Ф1.0,93''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
11	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,07.0,25''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
12	Е11-010105-0802'Ф1.0,07.0,75''Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта недобора*
13	Е11-010201-1001'Ф2''Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки'м3 грунтовой подушки*
14	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф5.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
15	Е11-010104-0408 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф5.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
16	Е11-010201-0501'Ф5.0,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
17	Е11-010205-0501'Ф5.0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
18	П2 Подсыпка под полы*
19	Е11-010205-0801'(0,75-0,285).225,5+14,8.(0,75-0,295)+11,6.(0,75-0,285)+90.(0,75-0,165)+174,3.(0,75-0,165)=Ф10''Грунты 1 группы. Разработка вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами'м3 грунта*
20	П2 Съезд*
21	Х(4+9,13).9,13.2.9,13=Ф9*
22	Е11-010101-0338(Н5.1,2)(Н52.1,2)'Ф9''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
23	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф9''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
24	П2БАЛАНС ЗЕМЛЯНЫХ МАСС УЧТЕН В СМЕТЕ НА ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ 187,351 м3 недостаток грунт*
25	LЕ11-010205-0501'Ф2+Ф5+Ф10-Ф1*
26	L----------*
27	РФундаменты*
28	П2Ленточный фундамент (л.12)*
29	Е11-060101-0101(РС100463РС100489)'13,2''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
30	Е11-060101-0120(РС100533РС100615)'49,05''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство'м3*
31	С1214-210-0101'450.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
32	С1214-210-0502'529,6.0,001''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм'т*
33	Е11-060301-0601(РС295570)'573,44.0,001=Ф1''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
34	С1214-210-0502'Ф1''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм'т*
35	Е11-080101-0307'214''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2*
36	L----------*
37	П2Колонны (л.12)*
38	Х28=Ф1*
39	Е11-070502-0104(РС295547)'Ф1''Колонны массой до 2 т. Установка на нижестоящие колонны'шт. сборных конструкций*
40	Х0,144.28=Ф1*
41	С1222-303-0101'Ф1'104201'Колонна без консолей'м3*
42	L----------*
43	П2#Фундаментные блоки ФБС на отм. -1,320 (л.10,12)#*
44	Е11-070501-0103(РС295547)'4''Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
45	Е11-070501-0102(РС295547)(РС125423)'112''Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка'шт. сборных конструкций*
46	Е11-070501-0101(РС295547)(РС125423)'35+54''Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
47	С1221-102-0101'0,543.4''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
48	С1221-102-0101'0,265.112+0,195.35+0,127.54''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
49	Е11-080201-0701(РС279860)'1301,67.0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
50	Н43=321,4*
51	С1214-210-0101'4.0,087.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
52	С1214-210-0501'6.0,617.0,001''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм'т*
53	Н43=1*
54	L*
55	Е11-060401-0102(РС100467РС100533)'3,9''Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство'м3*
56	Е11-060301-0701(РС295570)'10,45.0,001''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
57	С1214-210-0101'9.0,45.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
58	С1214-210-0502'4.1,6.0,001''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм'т*
59	L*
60	Е11-060701-0201'13''Пояса в опалубке. Устройство'м3*
61	Е11-060301-0701(РС295570)'1467,9.0,001''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
62	Н43=160,7*
63	С1214-210-0101'6.0,47.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
64	С1214-210-0502'4.1,578.0,001''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
65	Н43=1*
66	Е11-080101-0307'(38,2+15,4).2.(1,32-0,15)''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2*
67	L----------*
68	П2#Каналы и приямки (л.14)#*
69	Х2,14+0,34.4+0,46+0,73+0,97.3=Ф1*
70	Е11-061301-0103(РС100533РС100489)'Ф1''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство'м3*
71	Х0,4.(1,61.4+2,2+3,7+4,9.3)=Ф2*
72	Е11-340107-0101(РС279805)(РС279810)'Ф2''Настил из рифленой стали для подпольных каналов. Устройство'м2 настила*
73	Х4,2.(4,02.4+5,2+8,2+9,6.3).0,001=Ф5*
74	С1222-509-1006'Ф5''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке'т*
75	С1261-102-0124'Ф5''Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры'т*
76	Е11-070512-0111(РС295547)'12''Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
77	LС121-040302-9904'0,065.12''Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92'м3*
78	С1261-101-0378'0,065.12''Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92'м3*
79	L----------*
80	П2Приямок ПРм 1 (л.14)*
81	Е11-061301-0103'1,16''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство'м3*
82	С1214-403-0101'26,9.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
83	С1214-210-0101'2,2.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
84	С1214-210-0502'4,8.0,001''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм'т*
85	Е11-060301-0407(РС304013)'21.0,001=Ф5''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
86	С1222-509-1006'Ф5''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке'т*
87	С1261-102-0124'Ф5''Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры'т*
88	Е11-080201-0703'63,81.0,001''Решетки приямков металлические. Установка'т металлических изделий*
89	L*
90	Е11-060201-0101(РС100467РС100489)'0,06.14''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
91	Е11-060301-0403(РС279846)(РС295613)'4.0,6.14.0,001''Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании'т*
92	L----------*
93	П2Смотровая канава (л.25,2)*
94	Е11-070501-0103(РС295547)'8''Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
95	Е11-070501-0102(РС295547)(РС125423)'2''Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка'шт. сборных конструкций*
96	Е11-070501-0101(РС295547)(РС125423)'12+7''Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
97	С1221-102-0101'0,543.8''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
98	С1221-102-0101'0,265.2+0,195.12+0,127.7''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
99	L*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
100	E11-060401-0102(РС100467РС100533)'5,4''Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство'м3*
101	С1214-210-0101'8.0,26.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
102	С1214-210-0502'(8.0,58+4.0,888).0,001''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм'т*
103	E11-080201-0703'6,82.0,001''Решетки приямков металлические. Установка'т металлических изделий*
104	E11-060301-0407(РС304013)'19.4,2.0,001=Ф5''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
105	E11-060301-0408(РС304013)'6,1.0,001=Ф6''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
106	С1222-509-1006'Ф5+Ф6''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке'т*
107	С1261-102-0124'Ф5+Ф6''Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры'т*
108	L*
109	E11-080101-0307'27,5=Ф1''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
110	E11-080101-0305(РС135545РС135523)(РС295706РС135523)'Ф1''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя'м2 поверхности*
111	E11-080101-0306(РС135545РС135523)(ВП)(РС295706РС135523)'Ф1''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 1108-0101-0305'м2 поверхности*
112	E11-110101-0503(РС147201)'Ф1''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
113	С1217-203-0305'Ф1''Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 350 г/м2, разрывная нагрузка 11,0 кН/м'м2*
114	E11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
115	E11-110101-2702(РС295970)'Ф1''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
116	С1233-202-0101'Ф1.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м2*
117	L----------*
118	РКаркас*
119	П2Колонны сборные ж/б (КЖ1 л.15)*
120	Х28=Ф1*
121	E11-070502-0104(РС295547)'Ф1''Колонны массой до 2 т. Установка на нижестоящие колонны'шт. сборных конструкций*
122	Х0,144.28=Ф1*
123	С1222-303-0101'Ф1'104201'Колонна без консолей'м3*
124	L----------*
125	П2Ригели сборные ж/б (л.16)*
126	Х14+7+24=Ф1*
127	E11-070503-0105(РС295547)'Ф1''Ригели, масса до 1 т. Укладка'шт. сборных конструкций*
128	Х0,399.14+0,18.7+0,42.24=Ф2*
129	С1222-104-0308'Ф2'119895'Ригель связного каркаса высотой 450 мм для опирания многопустотных плит перекрытий с несущей способностью 60 тс/пм ГОСТ 13015-2012'м3*
130	L*
131	П2Укладка бетона и арматуры для сборно-монолитных ригелей учтена в разделе "Перекрытие" по сметной норме расхода ресурсов E11-060801-0108*
132	Х(120,92.24+115,12.7+79,2.14).0,001=Ф1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
133	E11-060301-0701(PC295570)'Ф1''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
134	X(27,6.24+26,4.7+25,2.14).0,001=Ф1*
135	C1214-210-0101'Ф1''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
136	X(93,32.24+88,72.7+54.14).0,001=Ф3*
137	C1214-210-0502'Ф3''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм'т*
138	L*
139	X45,6.0,001=Ф1*
140	C1214-210-0101'Ф1''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
141	X1921,28.0,001=Ф4*
142	C1214-210-0502'Ф4''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм'т*
143	X66,72.0,001=Ф1*
144	E11-070107-0103(PC130010PC131034)'Ф1''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
145	L----------*
146	PCтены и перегородки*
147	E11-080201-0101(PC102640PC102641)(PC245636PC102867)(PC295491PC102867)'373,6.0,38''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
148	E11-080401-0305(PC245636PC102867)(PC295491PC102867)'425''Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
149	L*
150	X0,084.4+0,14.3+0,065.6+0,06+0,055.2+0,06+0,053+0,018.6+0,026.3+0,017.6+0,016.2+0,015.2=Ф1*
151	E11-060701-0109'Ф1''Перемычки. Устройство'м3*
152	X(1,68.4+2,66.3+1,26.6+1,12+1,12.2+1,12+1,12+0,34.6+0,52.3+0,34.6+0,3.2+0,3.2).0,001=Ф1*
153	C1214-210-0101'Ф1''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
154	X(10,5.4+17,1.3+8,1.6+7,2+6,9.2+7,35+6,6+7.6+7.3+4,4.6+4,14.2+3,82.2).0,001=Ф3*
155	C1214-210-0502'Ф3''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм'т*
156	X(1,12.2+1,12).0,001=Ф1*
157	E11-070107-0103(PC130010PC131034)'Ф1''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
158	L*
159	X0,66.3+0,66=Ф1*
160	E11-060701-0201'Ф1''Пояса в опалубке. Устройство'м3*
161	X(15,34.3+11,21).0,001=Ф1*
162	C1214-210-0101'Ф1''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
163	X(58,2.3+23,6).0,001=Ф3*
164	C1214-210-0502'Ф3''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм'т*
165	L*
166	E11-060301-0403(PC130722)(PC279846)(PC295613)'364.0,049.0,001''Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании'т*
167	L*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
168	E11-150108-1807(PC136011)(PC147202)'27,5=Ф1''Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм'м2*
169	П2Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице*
170	L*
171	C1234-101-0205'Ф1.1,05.0,08''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130'м3*
172	E11-150207-0101(PC276071PC128112)(PC295576PC128107)'Ф1''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
173	L----------*
174	PПерекрытие*
175	X46+18+1=Ф2*
176	E11-070504-0106(PC295547)'Ф2''Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
177	X7,17.46+5,95.18+7,17=Ф3*
178	C1222-203-0404'Ф3''Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016'м2*
179	L----------*
180	П2Монолитные участки перекрытия (л.24)*
181	Lбетон для заполнения строповочных отверстий*
182	Lукладка бетона учтена в E11-070504-0105*
183	C1212-101-0601'0,26''Бетон тяжелый класса B15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
184	E11-060801-0108(PC100533PC100641)'57,5''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство'м3*
185	C1214-210-0101'242,8.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
186	C1214-210-0502'4693,14.0,001''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм'т*
187	E11-260201-0505(PC295723)'0,00128.874''Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо'м3 изоляции*
188	C1234-102-0303'0,00128.874.1,02''Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3'м3*
189	L----------*
190	PКровля*
191	X1,06+0,97+0,85+1,14+1,49+4,38+2,8+1+0,96+0,3+0,6+0,36+0,09+0,17+0,02+0,12+0,07+0,02+0,08+0,13+0,05+0,21+0,16+0,03+0,38+0,14+0,05+0,04=Ф7*
192	E11-100105-0101'Ф7''Стропила. Установка с изготовлением'м3 древесины в конструкции*
193	E11-100114-0402(PC131534)(PC131600)'1,15=Ф8''Прогоны из брусьев. Укладка по фермам'м3 древесины в конструкции*
194	C1215-202-0202'1,15.1,05''Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
195	LC1215-202-0102'.1,05''Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
196	E11-100115-0101'Ф7+Ф8-(0,97+0,85+1,14+0,96)''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
197	E11-100115-0102(PC144574PC144477)'(0,97+0,85+1,14+0,96)''Конструкции деревянные каркасов, эстакад, стоек, подкосов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
198	E11-120101-0705(PC131541)(PC131589)(PC248491)(PC295694)'708,66=Ф1''Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством'м2 кровли*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
199	С1215-204-0203'5,78''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3'м3*
200	С1224-101-0301'Ф1.1,106''Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм'м2*
201	Е11-140202-0401(РС147200)(РС248402)'Ф1''Покрытие пленкой кровель'м2 покрытия*
202	С1261-107-0510'Ф1.1,25''Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/'м2*
203	Е11-100115-0201'Ф1''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной поверхности*
204	Е11-100102-0205(РС131586)(РС131589)(РС133140)'115.0,2+0,6+6,5+154+44=Ф9''Стены. Устройство карнизов'м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов*
205	С1215-204-0302'0,58+3,85''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
206	С1215-204-0102'0,01''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
207	С1215-204-0202'0,12''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
208	Е11-150403-0302(РС295962РС249453)'Ф9''Потолки. Окраска улучшенная масляными составами по дереву'м2 окрашиваемой поверхности*
209	С1215-202-0303'1,16+0,11=Ф9''Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3'м3*
210	LЕ11-100115-0101'Ф9''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
211	Е11-120101-0707'27=Ф1''Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей'м труб*
212	С1224-106-0102'Ф1''Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'м*
213	Е11-120101-0902(РС279796)'113=Ф2''Желоба подвесные. Устройство'м желобов*
214	С1224-106-0101'Ф2''Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм'м*
215	С1224-106-0104'6''Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'шт.*
216	С1224-106-0103'18''Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'шт.*
217	С1224-106-0105'4''Угол наружный желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм'шт.*
218	С1224-106-0110'12''Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм'шт.*
219	С1224-106-0107'190''Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм'шт.*
220	С1224-106-0107'190''Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм'шт.*
221	С1224-106-0110'40''Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм'шт.*
222	С1224-106-0109'6''Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 125 мм'шт.*
223	С1224-106-0108'24''Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм'шт.*
224	L*
225	Ц13-080208-0208'292,4''Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
226	L----------*
227	П2Чердак (л.2,3,5)*
228	Е11-120101-1701(РС102635РС102634)'554,4=Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
229	Е11-120101-1702(РС102635РС102634)(ВП)(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) К=5'Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
230	Е11-120101-1504'Ф1''Пароизоляция обмазочная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
231	Е11-120101-0106(РС135763РС135598)(РС295704РС135598)'Ф1''Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в один слой'м2 кровли*
232	П2Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице (л.1.2)*
233	L*
234	Е11-120101-1303(РС248659РС136008=1,03.0,07#)(РС295715)'Ф1''Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м2 утепляемого покрытия*
235	С1234-101-0205'Ф1.0,07.1,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130'м3*
236	Е11-120101-1701(РС102635РС102637)'Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
237	Е11-120101-1702(РС102635РС102637)(Н5.15)(Н52.15)(Н53.15) К=15'Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
238	L*
239	Е11-150108-1807(РС136011)(РС147202)'73,5=Ф1''Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм'м2*
240	П2Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице*
241	L*
242	С1234-101-0205'Ф1.1,05.0,08''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130'м3*
243	Е11-150207-0101(РС276071РС128112)(РС295576РС128107)'Ф1''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
244	L*
245	Е11-100107-0105(РС248409)(РС295662)'0,9.0,9=Ф1''Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков'м2*
246	С1261-104-0305'Ф1''Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92'м2*
247	L*
248	Е11-070107-0103(РС130010РС131034)'4.0,08.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
249	L*
250	Е11-090304-0101(РС248298)(РС295605)'55,86.0,001=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
251	С1222-503-0201'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
252	L*
253	Е11-060301-0408(РС304013)'2.13,12.0,001=Ф5''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
254	С1222-509-1006'Ф5''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке'т*
255	L*
256	Е11-260301-0104(РС295578РС128112)'0,27.0,085.36''Поверхности плоские и криволинейные. Устройство каркаса изоляции из сетки'м2 изолируемой поверхности*
257	L----------*
258	РПолы*
259	Е11-110101-0203(РС100261РС100306)'56.0,2''Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
260	L*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
261	П2Тип 1 (л.8)*
262	Е11-110101-0102'225,5=Ф1''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
263	Е11-110101-0209(РС100467РС100533)'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
264	Е11-110101-1105'Ф1''Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
265	Е11-110101-1106(Н5.26)(Н52.26)(Н53.26) К=26'Ф1''Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105'м2 стяжки*
266	Е11-110101-1103(РС100511РС100489)'Ф1''Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
267	Е11-110101-1104(РС100511РС100489)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1''Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103'м2 стяжки*
268	Е11-060301-0410(РС274377)(РС295570)'Ф1.1,91.0,001=Ф2''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
269	С1214-403-0101'Ф2''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
270	Е11-110101-2705(РС295970)'Ф1''Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
271	LС1233-202-0101'Ф1.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м2*
272	С1233-202-0103'Ф1.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м2*
273	L*
274	П2Тип 2*
275	Е11-110101-0102'14,8=Ф1''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
276	Е11-110101-0209(РС100467РС100533)'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
277	Е11-110101-1105'Ф1''Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
278	Е11-110101-1106(Н5.26)(Н52.26)(Н53.26) К=26'Ф1''Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105'м2 стяжки*
279	Е11-110101-1103(РС100511РС100489)'Ф1''Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
280	Е11-110101-1104(РС100511РС100489)(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6) К=6'Ф1''Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103'м2 стяжки*
281	Е11-060301-0410(РС274377)(РС295570)'Ф1.1,91.0,001=Ф2''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
282	С1214-403-0101'Ф2''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
283	Е11-110101-0405'Ф1''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
284	Е11-110101-2705(РС287793РС287796)(РС295970)'Ф1''Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
285	С1233-202-0103'Ф1.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м2*
286	L*
287	П2Тип 3*
288	Е11-110101-0102'11,6=Ф1''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
289	Е11-110101-0209(РС100467РС100533)'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
290	Е11-110101-1105'Ф1''Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
291	Е11-110101-1106(Н5.26)(Н52.26)(Н53.26) К=26'Ф1''Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105'м2 стяжки*
292	Е11-110101-1103(РС100511РС100489)'Ф1''Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
293	Е11-110101-1104(РС100511РС100489)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1''Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103'м2 стяжки*
294	Е11-060301-0410(РС274377)(РС295570)'Ф1.1,91.0,001=Ф2''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
295	С1214-403-0101'Ф2''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
296	Е11-110101-0405'Ф1''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
297	E11-110101-2705(PC287793PC287796)(PC295970)'Ф1''Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
298	C1233-202-0103'Ф1.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м2*
299	L*
300	П2Тип 4*
301	E11-110101-0102'90=Ф1''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
302	E11-110101-0209(PC100467PC100533)'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
303	E11-110101-1103(PC100511PC100489)'Ф1''Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
304	E11-110101-1104(PC100511PC100489)(H5.6)(H52.6)(H53.6) K=6'Ф1''Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103'м2 стяжки*
305	E11-060301-0410(PC295570)'Ф1.1,91.0,001=Ф2''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
306	C1214-403-0101'Ф2''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
307	E11-110101-1501'Ф1''Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*
308	L*
309	П2Тип 5*
310	E11-110101-0102'174,3=Ф1''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
311	E11-110101-0209(PC100467PC100533)'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
312	E11-110101-1103(PC100511PC100489)'Ф1''Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
313	E11-110101-1104(PC100511PC100489)(H5.6)(H52.6)(H53.6) K=6'Ф1''Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103'м2 стяжки*
314	E11-060301-0410(PC295570)'Ф1.1,91.0,001=Ф2''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
315	C1214-403-0101'Ф2''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
316	E11-110101-0405'Ф1''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
317	E11-110101-0701'Ф1''Поверхность гидроизоляции. Затирка песком'м2 затирки*
318	E11-110101-1501'Ф1''Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*
319	L*
320	E11-110101-3904(PC249302PC287796=1,01.0,05#)(PC295946)'200,6''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов*
321	C1233-202-0103'200,6.1,01.0,05''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м2*
322	E11-110101-3902'140,24''Плинтуса цементные. Устройство'м плинтусов*
323	E11-150403-0308(PC295962PC249448)'140,24.0,05''Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
324	L----------*
325	РПроемы*
326	П2Окна (л.7)*
327	П2Заполнение световых проемов стеклопакетами по районам уточнять по таблице (л.1.2)*
328	L*
329	E11-100501-0105(PC134848)(PC295687)'1,21.1,51.9=Ф1''Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых'м2*
330	C1223-102-0203'Ф1''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка'м2*
331	E11-100501-0108(PC295687)'2,9.1,9.3=Ф2''Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)'м2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
332	С1223-102-0303'Ф2''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой'м2*
333	Е11-100501-0101(РС295687)'0,5.0,5.3=Ф3''Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих'м2*
334	С1223-102-0101'Ф3''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой'м2*
335	Е11-100501-0401(РС134096)'20,8''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'м*
336	С1223-501-0108'20,8''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 500 мм'м*
337	L*
338	Е11-120101-1001(РС279796РС279797)(РС279797=0,00648)'9,8''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
339	L----------*
340	П2Двери (л.7)*
341	П2Двери входные в здание и в тамбурах*
342	Е11-100501-0201(РС134849)(РС295688)'0,91.2,07.1''Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей'м2*
343	Е11-100501-0202(РС134849)(РС295688)'1,51.2,07.1''Проемы дверные наружные и внутренние площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей'м2*
344	Е11-100501-0203(РС134849)(РС295688)'0,91.2,07.1''Проемы дверные площадью до 3 м2 в перегородках и деревянных нерубленных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей'м2*
345	Е11-100501-0204(РС134849)(РС295688)'1,51.2,07.1''Проемы дверные площадью более 3 м2 в перегородках и деревянных нерубленных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей'м2*
346	С1223-203-0601'0,91.2,07.2''Блок дверной наружный из ПВХ профилей глухой с заполнением панелям или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-9, однопольный'м2*
347	С1223-203-0604'1,51.2,07.2''Блок дверной наружный из ПВХ профилей глухой с заполнением панелям или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-13, двупольный'м2*
348	L*
349	Е11-100107-0101(РС134849)(РС147501)(РС295688)'2,07.1,01.2''Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков'м2*
350	С1261-104-0301'2,07.1,01.2''Блоки дверные служебные с однопольными трудновозгораемыми полотнами ДС 16-9ГТП, ДС 19-9ГТП СТ РК 943-92'м2*
351	L*
352	П2Двери во внутренних стенах - противопожарные*
353	Е11-100107-0103(РС295688)(РС134849)(РС147501)'2,07.1,01.(2+1)''Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в деревянных нерубленных стенах. Установка блоков'м2*
354	Е11-100107-0104(РС295688)(РС134849)(РС147501)'2,07.1,51.2''Проемы дверные наружные и внутренние площадью более 3 м2 в деревянных нерубленных стенах. Установка блоков'м2*
355	С1261-104-0301'2,07.1,51.2''Блоки дверные служебные с однопольными трудновозгораемыми полотнами ДС 16-9ГТП, ДС 19-9ГТП СТ РК 943-92'м2*
356	С1261-104-0302'2,07.1,01.(2+1)''Блоки дверные служебные с двупольными трудновозгораемыми полотнами ДС 21-13ГТП СТ РК 943-92'м2*
357	L*
358	П2Двери в перегородках - противопожарные*
359	Е11-100107-0101(РС295688)(РС134849)(РС147501)'2,07.1,01.1''Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков'м2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
360	С1261-104-0301'2,07.1,01.1''Блоки дверные служебные с однопольными трудновозгораемыми полотнами ДС 16-9ГТП, ДС 19-9ГТП СТ РК 943-92'м2*
361	L*
362	П2Двери деревянные*
363	Е11-100107-0106(РС295688)(РС134849)(РС147501)'2,07.0,91.5+2,07.0,71+2,07.0,81.3+2,07.0,91''Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2*
364	С1223-201-0102'2,07.0,71+2,07.0,81.3''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П'м2*
365	С1223-201-0103'2,07.0,91.5''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П'м2*
366	С1223-201-0112'2,07.0,91''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с остекленными полотнами ДО 21-9П, ДО 21-10П'м2*
367	С1223-502-0201'2.(5+1+3+1)''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*
368	С1223-502-0701'1.(5+1+3+1)''Фиксатор ГОСТ 5091-78 дверной'шт.*
369	L*
370	П2Двери металлические*
371	Е11-090403-0403(РС295688)(РС134849)'2,1.1,51.3''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
372	С1223-207-0104'2,1.1,51.3''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный'м2*
373	L*
374	Е11-090403-0501(РС279868)(РС293076)'2+3+2+1''Доводчики дверные. Установка'шт.*
375	С1223-502-0101'2+3+2+1''Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг'комплект*
376	L*
377	П2Ворота*
378	Е11-090403-0302(РС281875)(РС295685)'2,7.3,0.1''Ворота секционные площадью 9 м2. Монтаж'м2*
379	Е11-090403-0304(РС281875)(РС295685)'3,0.5,0.3''Ворота секционные площадью 18 м2. Монтаж'м2*
380	С1223-401-0203'1''Ворота распашные ГОСТ 31174-2003 складчатые РСВ 3,6х3,6'шт.*
381	С1223-401-0204'3''Ворота распашные ГОСТ 31174-2003 складчатые РСВ 4,2х4,2'шт.*
382	L----------*
383	РОтделочные работы*
384	L-----потолки------*
385	LЕ11-150203-0502'432,1=Ф1''Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором'м2 оштукатуриваемой поверхности*
386	Х432,1=Ф1*
387	Е11-150206-0206(РС149732РС149726)'Ф1''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
388	Е11-150405-0106(РС249453)(РС147307)'Ф1''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
389	L*
390	Х36,4+5,3+26,4=Ф2*
391	Е11-100403-0101'Ф2''Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах'м2 потолка*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
392	E11-150206-0207'Ф2''Потолки. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
393	E11-150405-0102'Ф2''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
394	L*
395	X7,7+8,3=Ф3*
396	E11-340108-1001'Ф3''Потолки подвесные из алюминиевых реек. Устройство'м2 поверхности*
397	C1232-401-0201'Ф3''Потолок подвесной из алюминиевых кассетных панелей на открытой подвесной системе'м2*
398	L*
399	L-----стены------*
400	E11-150203-0201(PC295576PC146309)(PC276071PC146309)'904,2+27,9+51,8+123,17''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое'м2 оштукатуриваемой поверхности*
401	E11-150203-0203(PC295576PC146309)(PC276071PC146309)'107,9''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
402	E11-150207-0101(PC276071PC146309)(PC295576PC146309)'37,9''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
403	E11-150401-0201(PC276161PC299440)'904,2''Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
404	E11-150405-0103'107,9+37,9+10,5+11,6+123,17''Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
405	E11-150107-0105'17,4+40,2''Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м2 поверхности облицовки*
406	L----------*
407	П2Фасад (л.26, прим.2)*
408	E11-150108-1807(PC136011)(PC147202)'294,2=Ф1''Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм'м2*
409	П2Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице*
410	L*
411	C1234-101-0205'Ф1.1,05.0,08''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130'м3*
412	E11-150207-0101(PC276071PC128112)(PC295576PC128107)'Ф1''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
413	E11-150402-0203'Ф1''Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная'м2 окрашиваемой поверхности*
414	L----------*
415	PРазные работы*
416	П2Отмостка учтена в смете на покрытия*
417	LE11-270403-0301(PC100062PC100092)(PC100064PC100094)(PC295854PC249132)'32,1=Ф1''Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)'м2 основания*
418	LE11-270403-0304(PC100062PC100092)(PC100064PC100094)(PC295854PC249132)(ВП)(H5.5)(H52.5)(H53.5) K=5'Ф1''Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303'м2 основания*
419	LE11-270701-0101(PC295487PC102736)(PC295822PC144656)'Ф1''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство'м2 покрытия*
420	L----------*
421	П2Пандусы, въезды (л.5)*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
422	E11-110101-0102(РС100081РС100094)'127=Ф1''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
423	E11-060101-0101(РС100463РС100489)'Ф1.0,2''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
424	E11-060301-0410(РС295570)'Ф1.1,91.0,001=Ф2''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
425	С1214-403-0101'Ф2''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
426	E11-270701-0101(РС144679РС144656)(РС245634РС102736)(РС295487РС102736)(РС295822РС144656)'Ф1''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство'м2 покрытия*
427	E11-270701-0102(РС245634РС102736)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС295487РС102736)'Ф1''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять или исключать к нормам 1127-0701-0101'м2 покрытия*
428	L----------*
429	К'Г.В. Ромах''Державина Г.И.'*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Техническое здание
Шифр объекта 03-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-01-01
(Локальный сметный расчет)

на общестроительные работы - АС
(наименование работ и зат рат)

Основание: ТП-РК-2.25-9.9 (IВ,IIIА,IIIВ)-2020-7-АС

Сметная стоимость	103055,814	тыс.тенге
Сметная заработная плата	17593,169	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	13,134	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта		11084,3734	284,91	284,91	3158049	3158048	--	416036	3860012
						--	52,13	--	577828		285927	
2	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		208,576919	2171,40	--	452904	--	--	326091	841314
						2171,40	--	452904	--		62320	
3	Е11-010105-0802	Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта недобора		625,730758	874,12	333,32	546964	208568	2203	286116	899726
						537,28	97,79	336193	61190		66646	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	131610 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,000035	0,021901	100670,00				2205		
4	Е11-010201-1001	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м3 грунтовой подушки		10882,8865	506,23	504,18	5509244	5486934	4244	1249791	7299757
						1,66	157,84	18066	1717755		540723	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,004 43,531546	98,00				4266		
5	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	741,390894	32,41	32,41	24030	24030	--	7479	34029
					--	14,01	--	10387		2521	
6	Е11-010104-0408 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	741,390894	16,01	16,01	11867	11867	--	3694	16806
					--	6,92	--	5130		1245	
7	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	741,390894	170,09	78,07	126103	57880	--	69496	211247
					92,02	38,17	68223	28299		15648	
8	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	185,347724	860,22	--	159440	--	--	114797	296176
					860,22	--	159440	--		21939	
		Подсыпка под полы									
9	Е11-010205-0801	Грунты 1 группы. Разработка вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами	м3 грунта	271,601	1018,43	93,51	276607	25397	--	188546	502365
					924,92	39,25	251209	10660		37212	
		Съезд									
10	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	2188,95219	341,89	341,89	748381	748381	--	98597	914737
					--	62,56	--	136941		67758	
11	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2188,95219	32,41	32,41	70949	70949	--	22080	100472
					--	14,01	--	30667		7442	
		БАЛАНС ЗЕМЛЯНЫХ МАСС УЧТЕН В СМЕТЕ НА ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ 187,351 м3 недостаток грунт									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				11084538	9792054	6447	2782723	14976641
							1286035	2578857	--	1109381	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				11084538				
	Материалы		Тенге				6447				
	Всего заработная плата		Тенге					3864892			
		Накладные расходы	Тенге				2782723				
		Сметная прибыль	Тенге				1109381				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				14976642				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2510
		Сметная заработная плата	Тенге					3864892			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				14976642				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2510
		Сметная заработная плата	Тенге					3864892			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2.Фундаменты										
		Ленточный фундамент (л.12)										
12	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	13,2		30314,22	1132,38	400148	14948	367041	19691	453426
						1375,65	263,61	18159	3480		33587	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	13,464	25562,00				344167		
13	Е11-060101-0120 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	49,05		47550,06	2087,77	2332330	102405	2002313	227359	2764465
						4640,40	453,29	227612	22234		204775	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	100615 С	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	49,78575	38219,00				1902762		
14	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,45		349485,00	--	157268	--	157268	--	169849
						--	--	--	--		12581	
15	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,5296		334486,00	--	177144	--	177144	--	191316
						--	--	--	--		14172	
16	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,57344		21859,23	1028,27	12535	589	166	10904	25314
						20542,96	353,09	11780	202		1875	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	1,72032	96,00				165		
17	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,57344		334486,00	--	191808	--	191808	--	207153
						--	--	--	--		15345	
18	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	214		904,17	19,87	193492	4252	124274	60998	274849
						303,58	2,91	64966	623		20359	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	513,6	223,00				114533		
		Колонны (л.12)										
19	Е11-070502-0104	Колонны массой до 2 т. Установка на нижестоящие колонны	шт. сборных конструкций	28		21477,33	2553,03	601365	71485	178908	433963	1118154
						12534,70	599,77	350972	16794		82826	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19.1	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	3	84	874,00				73416		
19.2	131589 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,00799	0,22372	137093,00				30670		
19.3	279846 С	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0064	0,1792	343539,00				61562		
20	С1222-303-0101	Колонна без консолей	м3	4,032		104201,00	--	420138	--	420138	--	453749
						--	--	--	--		33611	
21	Е11-070501-0103 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	4		2784,31	1308,80	11137	5235	2818	5296	17748
						771,12	350,95	3084	1404		1315	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0418	0,1672	13674,00				2286		
22	Е11-070501-0102 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	112		2199,55	1027,42	246350	115071	74542	103360	377686
						506,58	275,50	56737	30856		27977	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,034	3,808	13674,00				52071		
23	Е11-070501-0101 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	89		1915,96	1047,78	170520	93252	38302	75486	265687
						437,82	280,96	38966	25005		19681	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,023	2,047	13674,00				27991		
24	С1221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	2,172		43208,00	--	93848	--	93848	--	101356
						--	--	--	--		7508	
25	С1221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	43,363		43208,00	--	1873629	--	1873629	--	2023519
						--	--	--	--		149890	
26	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	1,30167		75089,48	2389,88	97742	3111	--	88957	201635
						72699,60	785,16	94631	1022		14936	
27	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1118472		349485,00	--	39089	--	39089	--	42216
						--	--	--	--		3127	
28	С1214-210-0501	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	1,1898228		349459,00	--	415794	--	415794	--	449058
						--	--	--	--		33264	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
29	Е11-060401-0102 Изм. и доп. вып. 16	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	3,9		49328,65	2629,46	192382	10255	137775	42563	253741
						11372,35	620,71	44352	2421		18796	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	3,9585	29796,00				117947		
29.2	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,022	0,0858	125659,00				10782		
30	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,01045		21646,07	1398,23	226	14	3	194	453
						19959,84	415,40	209	4		34	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,03135	96,00				3		
31	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00405		349485,00	--	1415	--	1415	--	1528
						--	--	--	--		113	
32	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,0064		334486,00	--	2141	--	2141	--	2312
						--	--	--	--		171	
33	Е11-060701-0201 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство	м3	13		48431,82	4887,03	629614	63531	425264	140645	831880
						10832,25	1056,62	140819	13736		61621	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	13,195	29796,00				393158		
34	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1,4679		21646,07	1398,23	31774	2053	422	27217	63710
						19959,84	415,40	29299	610		4719	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	4,4037	96,00				423		
35	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,453174		349485,00	--	158378	--	158378	--	171048
						--	--	--	--		12670	
36	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	1,0143384		334486,00	--	339282	--	339282	--	366425
						--	--	--	--		27143	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
37	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	125,424		904,17	19,87	113405	2492	72837	35750	161088
						303,58	2,91	38076	365		11932	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	301,0176	223,00				67127		
38	Е11-061301-0103 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	м3	7,6		52524,95	5664,28	399190	43049	222488	136554	578604
						17585,92	2158,80	133653	16407		42860	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	7,714	25562,00				197185		
39	Е11-340107-0101 Изм. и доп. вып. 2	Настил из рифленой стали для подпольных каналов. Устройство	м2 настила	10,816		26667,66	1364,17	288437	14755	200781	60305	376641
						6740,08	596,14	72901	6448		27899	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	279802 С	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 2,5 до 4 мм	т	0,041	0,443456	418030,00				185378		
40	С1222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,244776		907312,00	--	222088	--	222088	--	239855
						--	--	--	--		17767	
41	С1261-102-0124	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,244776		108313,00	--	26512	--	26512	--	28633
						--	--	--	--		2121	
42	Е11-070512-0111	Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	12		1887,09	59,77	22645	718	5414	19683	45714
						1376,08	13,96	16513	168		3386	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,033	0,396	13674,00				5415		
43	С1261-101-0378	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	0,78		76053,00	--	59321	--	59321	--	64067
						--	--	--	--		4746	
		Приямок ПРм 1 (л.14)										
44	Е11-061301-0103 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	м3	1,16		56822,46	5664,28	65914	6570	38944	20843	93697
						17585,92	2158,80	20400	2504		6941	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,1774	29796,00				35082		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0269	441876,00	--	11886	--	11886	--	12837
					--	--	--	--		951	
46	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0022	349485,00	--	769	--	769	--	831
					--	--	--	--		62	
47	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,0048	334486,00	--	1606	--	1606	--	1734
					--	--	--	--		128	
48	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,021	265945,95	1417,95	5585	30	--	5067	11504
					264528,00	616,89	5555	13		852	
49	С1222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,021	907312,00	--	19054	--	19054	--	20578
					--	--	--	--		1524	
50	С1261-102-0124	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,021	108313,00	--	2275	--	2275	--	2457
					--	--	--	--		182	
51	Е11-080201-0703	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	0,06381	913823,08	9857,94	58311	629	54203	3451	66702
					54524,70	3620,46	3479	231		4941	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1	131018 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1 0,06381	818975,00				52259		
52	Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,84	33922,80	1032,76	28495	867	23673	3901	34988
					4708,30	395,58	3955	332		2592	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02 0,8568	25562,00				21902		
53	Е11-060301-0403	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании	т	0,0336	393472,33	1459,90	13221	50	7874	4834	19500
					157648,00	461,45	5297	16		1444	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1	145198 С	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	1 0,0336	233942,00				7860		
		Смотровая канава (л.25,2)									
54	Е11-070501-0103 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	8	2784,31	1308,80	22274	10471	5634	10592	35496
					771,12	350,95	6169	2808		2629	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0418	0,3344	13674,00				4573		
55	Е11-070501-0102 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	2		2199,55	1027,42	4399	2055	1331	1846	6744
						506,58	275,50	1013	551		500	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,034	0,068	13674,00				930		
56	Е11-070501-0101 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	19		1915,96	1047,78	36403	19908	8176	16115	56720
						437,82	280,96	8319	5338		4201	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,023	0,437	13674,00				5976		
57	С1221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	4,344		43208,00	--	187696	--	187696	--	202712
						--	--	--	--		15016	
58	С1221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	3,759		43208,00	--	162419	--	162419	--	175413
						--	--	--	--		12994	
59	Е11-060401-0102 Изм. и доп. вып. 16	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	5,4		49328,65	2629,46	266375	14199	190765	58934	351334
						11372,35	620,71	61411	3352		26025	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	5,481	29796,00				163312		
59.2	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,022	0,1188	125659,00				14928		
60	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00208		349485,00	--	727	--	727	--	785
						--	--	--	--		58	
61	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,008192		334486,00	--	2740	--	2740	--	2959
						--	--	--	--		219	
62	Е11-080201-0703	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	0,00682		913823,08	9857,94	6232	68	5792	369	7129
						54524,70	3620,46	372	25		528	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	131018 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0.1 т	т	1	0,00682	818975,00				5585		
63	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0798		265945,95	1417,95	21222	113	--	19254	43714
						264528,00	616,89	21109	49		3238	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
64	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0061		78905,95	1417,95	481	9	--	434	988
						77488,00	616,89	473	4		73	
65	С1222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0859		907312,00	--	77938	--	77938	--	84173
						--	--	--	--		6235	
66	С1261-102-0124	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,0859		108313,00	--	9304	--	9304	--	10048
						--	--	--	--		744	
67	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	27,5		904,17	19,87	24865	546	15971	7838	35320
						303,58	2,91	8348	80		2616	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	66	223,00				14718		
68	Е11-080101-0305 Изм. и доп. вып. 20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверхности	27,5		2691,69	7,16	74021	197	60234	12689	93647
						494,17	1,97	13590	54		6937	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	135523 С	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300	м2	2,3	63,25	122,00				7717		
68.2	135822 С	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	84,975	571,00				48521		
69	Е11-080101-0306 Изм. и доп. вып. 20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 1108-0101-0305	м2 поверхности	27,5		-1154,09	-3,70	-31737	-101	-28119	-3301	-37841
						-127,89	-1,18	-3517	-32		-2803	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	135523 С	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300	м2	1,15	31,625	-122,00				-3858		
69.2	135822 С	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	1,545	42,4875	-571,00				-24260		
70	Е11-110101-0503 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	27,5		42,61	0,62	1172	17	--	1093	2446
						41,99	0,29	1155	8		181	
71	С1217-203-0305	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 350 г/м2, разрывная нагрузка 11,0 кН/м	м2	27,5		335,00	--	9212	--	9212	--	9949
						--	--	--	--		737	
72	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	27,5		711,83	31,93	19575	878	8339	10136	32088
						376,65	15,46	10358	425		2377	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,561	14697,00				8245		
73	Е11-110101-2702 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	27,5		1750,83	82,00	48148	2255	9018	35626	90476
						1340,90	37,30	36875	1026		6702	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,013	0,3575	13674,00				4888		
73.2	248387 С	Опилки древесные	м3	0,0306	0,8415	4784,00				4026		
74	С1233-202-0101	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	28,05		2276,00	--	63842	--	63842	--	68949
						--	--	--	--		5107	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					11135571	605976	8982506	1698646	13860956
								1547090	158563	--	1026738	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					10816491				
		Материалы	Тенге					4255190				
		Всего заработная плата	Тенге						1705653			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1611192				
		Местные материалы	Тенге					2797051				
		Накладные расходы	Тенге					1698646				
		Сметная прибыль	Тенге					1001212				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					13516349				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1226
		Сметная заработная плата	Тенге						1705653			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					319080				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					319080				
		Сметная прибыль	Тенге					25526				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					344606				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					13860955				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1226
		Сметная заработная плата	Тенге						1705653			
		РАЗДЕЛ 3.Каркас										
		Колонны сборные ж/б (КЖ1 л.15)										
75	Е11-070502-0104	Колонны массой до 2 т. Установка на нижестоящие колонны	шт. сборных конструкций	28		21477,33	2553,03	601365	71485	178908	433963	1118154
						12534,70	599,77	350972	16794		82826	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	3	84	874,00				73416		
75.2	131589 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,00799	0,22372	137093,00				30670		
75.3	279846 С	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0064	0,1792	343539,00				61562		
76	С1222-303-0101	Колонна без консолей	м3	4,032		104201,00	--	420138	--	420138	--	453749

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		33611	
		Ригели сборные ж/б (л.16)										
77	Е11-070503-0105	Ригели, масса до 1 т. Укладка	шт. сборных конструкций	45		3952,85	1389,85	177878	62543	5256	147311	351204
						2446,20	328,02	110079	14761		26015	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0025	0,1125	13674,00				1538		
77.2	147339 С	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,00037	0,01665	223297,00				3718		
78	С1222-104-0308	Ригель связного каркаса высотой 450 мм для опирания многопустотных плит перекрытий с несущей способностью 60 тс/пм ГОСТ 13015-2012	м3	16,926		119895,00	--	2029343	--	2029343	--	2191690
						--	--	--	--		162347	
		Укладка бетона и арматуры для сборно-монолитных ригелей учтена в разделе "Перекрытие" по сметной норме расхода ресурсов Е11-060801-0108										
79	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	4,81672		21646,07	1398,23	104263	6735	1387	89309	209058
						19959,84	415,40	96141	2001		15486	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	14,45016	96,00				1387		
80	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,2		349485,00	--	419382	--	419382	--	452933
						--	--	--	--		33551	
81	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	3,61672		334486,00	--	1209742	--	1209742	--	1306521
						--	--	--	--		96779	
82	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0456		349485,00	--	15937	--	15937	--	17212
						--	--	--	--		1275	
83	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	1,92128		334486,00	--	642641	--	642641	--	694052
						--	--	--	--		51411	
84	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,06672		901560,03	7411,45	60152	495	55193	5386	70781
						66910,90	1497,62	4464	100		5243	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1	131034 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	1	0,06672	818918,00				54638		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					5680841	141258	4977927	675969	6865354
								561656	33656	--	508544	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					5680841				
	Материалы		Тенге					240745				
	Всего заработная плата		Тенге						595312			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2287702				
	Местные материалы		Тенге					2449481				
		Накладные расходы	Тенге					675969				
		Сметная прибыль	Тенге					508544				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					6865354				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									399
		Сметная заработная плата	Тенге						595312			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					6865354				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									399
		Сметная заработная плата	Тенге						595312			
		РАЗДЕЛ 4.Стены и перегородки										
85	Е11-080201-0101 Изм. и доп. вып. 21	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	141,968		35800,19	2973,38	5082481	422124	3664727	1028832	6600219
						7013,06	779,34	995630	110641		488905	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	102641 С	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,24	34,07232	15174,00				517013		
85.2	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,38	53,94784	58336,00				3147101		
86	Е11-080401-0305 Изм. и доп. вып. 21	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	425		5467,71	273,38	2323777	116187	1398008	780670	3352803
						1904,90	70,23	809582	29848		248356	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1	102641 С	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,023	9,775	15174,00				148326		
86.2	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,0504	21,42	58336,00				1249557		
87	Е11-060701-0109 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство	м3	1,779		67064,02	4515,40	119307	8033	82353	27907	158992
						16257,10	981,51	28921	1746		11777	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,805685	29796,00				53802		
87.2	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,086	0,152994	100670,00				15402		
87.3	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0251	0,044653	125659,00				5611		
88	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0347		349485,00	--	12127	--	12127	--	13097
						--	--	--	--		970	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
89	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,28217		334486,00	--	94382	--	94382	--	101933
						--	--	--	--		7551	
90	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,00336		901560,03	7411,45	3029	25	2779	271	3564
						66910,90	1497,62	225	5		264	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	131034 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	1	0,00336	818918,00				2752		
91	Е11-060701-0201 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство	м3	2,64		48431,82	4887,03	127860	12901	86362	28562	168936
						10832,25	1056,62	28597	2789		12514	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
91.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	2,6796	29796,00				79841		
92	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05723		349485,00	--	20001	--	20001	--	21601
						--	--	--	--		1600	
93	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,1982		334486,00	--	66295	--	66295	--	71599
						--	--	--	--		5304	
94	Е11-060301-0403	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании	т	0,017836		393472,33	1459,90	7018	26	4180	2566	10351
						157648,00	461,45	2812	8		767	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
94.1	145198 С	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	1	0,017836	233942,00				4173		
95	Е11-150108-1807 Изм. и доп. вып. 16	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	м2	27,5		531,14	3,44	14606	95	6467	6460	22751
						292,50	1,12	8044	31		1685	
		Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице										
96	С1234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	2,31		43126,00	--	99621	--	99621	--	107591
						--	--	--	--		7970	
97	Е11-150207-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	27,5		3059,74	38,26	84143	1052	40081	34801	128459
						1564,00	17,86	43010	491		9516	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
97.1	102685 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,031	0,8525	16869,00				14381		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
97.2	128107 С	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1.6 мм х 50 мм	м2	1,08	29,7	789,00				23433		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					8054647	560443	5577383	1910069	10761896
								1916821	145559	--	797179	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					8054647				
		Материалы	Тенге					5284957				
		Всего заработная плата	Тенге						2062380			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					292426				
		Накладные расходы	Тенге					1910069				
		Сметная прибыль	Тенге					797179				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					10761895				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1575
		Сметная заработная плата	Тенге						2062380			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					10761895				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1575
		Сметная заработная плата	Тенге						2062380			
		РАЗДЕЛ 5.Перекрытие										
98	Е11-070504-0106 Изм. и доп. вып. 19	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	65		3957,24	934,45	257221	60739	136087	87002	371760
						929,15	205,16	60395	13335		27538	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
98.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07215	4,68975	13674,00				64128		
98.2	130010 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00106	0,0689	907312,00				62514		
99	С1222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	444,09		8538,00	--	3791640	--	3791640	--	4094971
						--	--	--	--		303331	
		Монолитные участки перекрытия (л.24)										
100	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,26		29796,00	--	7747	--	7747	--	8367
						--	--	--	--		620	
101	Е11-060801-0108 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство	м3	57,5		69276,20	3001,98	3983382	172613	2983022	787173	5152199
						14395,60	648,32	827747	37278		381644	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
101.1	100641 С	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	58,3625	43705,00				2550733		
101.2	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0336	1,932	125659,00				242773		
102	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2428		349485,00	--	84855	--	84855	--	91643
						--	--	--	--		6788	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	4,69314	334486,00	--	1569790	--	1569790	--	1695373
					--	--	--	--		125583	
104	Е11-260201-0505	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо	м3 изоляции	1,11872	14318,66	984,90	16019	1102	--	11720	29958
					13333,76	450,74	14917	504		2219	
105	С1234-102-0303	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3	1,1410944	39268,00	--	44808	--	44808	--	48393
					--	--	--	--		3585	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				9755462	234454	8617949	885895	11492664
							903059	51117	--	851308	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9755462				
	Материалы		Тенге				3119108				
	Всего заработная плата		Тенге					954176			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1699453				
	Местные материалы		Тенге				3799387				
		Накладные расходы	Тенге				885895				
		Сметная прибыль	Тенге				851308				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				11492665				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								757
		Сметная заработная плата	Тенге					954176			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				11492665				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								757
		Сметная заработная плата	Тенге					954176			
		РАЗДЕЛ 6.Кровля									
106	Е11-100105-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стропила. Установка с изготовлением	м3 древесины в конструкции	17,67	184245,55	1518,81	3255619	26837	2777356	416325	3965700
					25547,60	631,43	451426	11157		293756	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106.1	131541 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,16 2,8272	136619,00				386249		
106.2	131578 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,83 14,6661	137093,00				2010620		
107	Е11-100114-0402 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам	м3 древесины в конструкции	1,15	22883,81	1419,77	26316	1632	1609	21406	51540
					20065,20	616,89	23075	709		3818	
108	С1215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,2075	136619,00	--	164967	--	164967	--	178164
					--	--	--	--		13197	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
109	Е11-100115-0101 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	14,9		8926,34	62,72	133002	935	117644	13354	158064
						967,98	27,83	14423	415		11709	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
109.1	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,09983	1148617,00				114666		
110	Е11-100115-0102 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные каркасов, эстакад, стоек, подкосов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	3,92		8353,51	45,23	32746	177	23246	8461	44503
						2378,20	19,94	9323	78		3297	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
110.1	144477 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,00504	0,019757	27437,00				542		
110.2	272117 С	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности	кг	9,8	38,416	591,00				22704		
111	Е11-120101-0705	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	708,66		2716,82	104,11	1925302	73778	347670	1403209	3594792
						2122,11	30,16	1503854	21373		266281	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
111.1	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0004	0,283464	700886,00				198676		
112	С1215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	5,78		125659,00	--	726309	--	726309	--	784414
						--	--	--	--		58105	
113	С1224-101-0301	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	783,77796		3813,00	--	2988545	--	2988545	--	3227629
						--	--	--	--		239084	
114	Е11-140202-0401 Изм. и доп. вып. 16	Покрытие пленкой кровель	м2 покрытия	708,66		170,17	0,31	120593	219	23011	96494	234454
						137,39	0,15	97363	106		17367	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
114.1	147072 С	Канаты трехпрядные из капроновых нитей	т	0,000009	0,006024	2327135,00				14018		
115	С1261-107-0510	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	885,825		104,00	--	92126	--	92126	--	99496
						--	--	--	--		7370	
116	Е11-100115-0201 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	м2 обработанной поверхности	708,66		311,16	2,91	220507	2062	192451	24217	264302
						36,68	1,29	25994	914		19578	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
116.1	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00023	0,162992	1148617,00				187215		
117	Е11-100102-0205 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Устройство карнизов	м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов	228,1		1782,42	28,00	406570	6387	3218	359955	827848
						1740,31	13,09	396965	2986		61322	
118	С1215-204-0302	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	4,43		137093,00	--	607322	--	607322	--	655908
						--	--	--	--		48586	
119	С1215-204-0102	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,01		137093,00	--	1371	--	1371	--	1481
						--	--	--	--		110	
120	С1215-204-0202	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,12		137093,00	--	16451	--	16451	--	17767
						--	--	--	--		1316	
121	Е11-150403-0302 Изм. и доп. вып. 17	Потолки. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	228,1		1116,06	3,64	254573	830	54443	159754	447473
						873,74	1,72	199300	392		33146	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
121.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,1	22,81	568,00				12956		
121.2	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,41	93,521	88,00				8230		
121.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,298	67,9738	483,00				32831		
122	С1215-202-0303	Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	1,27		100670,00	--	127851	--	127851	--	138079
						--	--	--	--		10228	
123	Е11-120101-0707	Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей	м труб	27		1589,62	93,86	42920	2535	1517	36435	85703
						1439,56	27,21	38868	735		6348	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
123.1	127728 С	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,000112	0,003024	309881,00				937		
123.2	127927 С	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,039	1,053	551,00				580		
124	С1224-106-0102	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	27		2135,00	--	57645	--	57645	--	62257
						--	--	--	--		4612	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125	Е11-120101-0902	Желоба подвесные. Устройство	м желобов	113	889,04	12,19	100462	1377	60854	35583	146929
					338,33	3,95	38231	446		10884	
126	С1224-106-0101	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	113	1638,00	--	185094	--	185094	--	199902
					--	--	--	--		14808	
127	С1224-106-0104	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	6	1918,00	--	11508	--	11508	--	12429
					--	--	--	--		921	
128	С1224-106-0103	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	18	2006,00	--	36108	--	36108	--	38997
					--	--	--	--		2889	
129	С1224-106-0105	Угол наружный желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	шт.	4	4133,00	--	16532	--	16532	--	17855
					--	--	--	--		1323	
130	С1224-106-0110	Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	шт.	12	1023,00	--	12276	--	12276	--	13258
					--	--	--	--		982	
131	С1224-106-0107	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	190	805,00	--	152950	--	152950	--	165186
					--	--	--	--		12236	
132	С1224-106-0107	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	190	805,00	--	152950	--	152950	--	165186
					--	--	--	--		12236	
133	С1224-106-0110	Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	шт.	40	1023,00	--	40920	--	40920	--	44194
					--	--	--	--		3274	
134	С1224-106-0109	Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	6	837,00	--	5022	--	5022	--	5424
					--	--	--	--		402	
135	С1224-106-0108	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	24	1047,00	--	25128	--	25128	--	27138
					--	--	--	--		2010	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
136	Ц13-080208-0208 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	292,4		392,47	16,14	114758	4720	40049	51209	179244
						239,36	3,88	69989	1135		13277	
		Чердак (л.2,3,5)										
137	Е11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	554,4		646,97	110,32	358680	61162	160237	140687	539316
						247,62	28,21	137281	15640		39949	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
137.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	16,96464	2763,00				46873		
137.2	102634 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0153	8,48232	12615,00				107004		
138	Е11-120101-1702 К=5	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	554,4		-77,09	-8,15	-42739	-4519	-35670	-3458	-49893
						-4,60	-2,18	-2550	-1209		-3696	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
138.1	102634 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0051	2,82744	-12615,00				-35668		
139	Е11-120101-1504	Пароизоляция обмазочная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	554,4		312,05	10,68	173001	5921	101860	60767	252470
						117,64	1,50	65220	832		18701	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
139.1	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	0,8	443,52	145,00				64310		
139.2	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0006	0,33264	53822,00				17903		
140	Е11-120101-0106 Изм. и доп. вып. 10	Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в один слой	м2 кровли	554,4		638,92	8,18	354217	4535	287234	58732	445985
						112,64	2,51	62448	1392		33036	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
140.1	135598 С	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-3.0,стеклохолст, пленка/пленка	м2	1,15	637,56	446,00				284352		
140.2	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,034	18,8496	153,00				2884		
		Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице (л.1.2)										
141	Е11-120101-1303	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	554,4		988,81	53,61	548196	29721	198531	301137	917280
						577,10	13,31	319944	7379		67947	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
141.1	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	2,01	1114,344	145,00				161580		
142	С1234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	39,97224		43126,00	--	1723843	--	1723843	--	1861750

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		137907	
143	Е11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	554,4		678,82	110,32	376338	61162	177895	140687	558386
						247,62	28,21	137281	15640		41362	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
143.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	16,96464	2763,00				46873		
143.2	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0153	8,48232	14697,00				124665		
144	Е11-120101-1702 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	554,4		263,12	24,46	145874	13561	124662	10374	168748
						13,80	6,54	7651	3626		12500	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
144.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0153	8,48232	14697,00				124665		
145	Е11-150108-1807 Изм. и доп. вып. 16	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	м2	73,5		531,14	3,44	39039	253	17287	17265	60808
						292,50	1,12	21499	82		4504	
		Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице										
146	С1234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	6,174		43126,00	--	266260	--	266260	--	287561
						--	--	--	--		21301	
147	Е11-150207-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	73,5		3059,74	38,26	224891	2812	107125	93013	343337
						1564,00	17,86	114954	1313		25432	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
147.1	102685 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,031	2,2785	16869,00				38436		
147.2	128107 С	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	м2	1,08	79,38	789,00				62631		
148	Е11-100107-0105 Изм. и доп. вып. 19	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков	м2	0,81		3450,00	553,29	2794	448	1155	1178	4289
						1469,85	145,65	1191	118		318	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
148.1	135545 С	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	1,42	1,1502	238,00				274		
148.2	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,73	1,4013	575,00				806		
149	С1261-104-0305	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	0,81		33110,00	--	26819	--	26819	--	28965
						--	--	--	--		2146	
150	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,00032		901560,03	7411,45	288	2	265	26	339
						66910,90	1497,62	21	--		25	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
150.1	131034 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	1	0,00032	818918,00				262		
151	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,05586		80564,52	27039,73	4500	1510	717	1921	6935
						40691,20	9153,37	2273	511		514	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
151.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0134	0,000749	647579,00				485		
151.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000223	219538,00				49		
151.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000108	532604,00				58		
152	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,05586		887579,00	--	49580	--	49580	--	53546
						--	--	--	--		3966	
153	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,02624		78905,95	1417,95	2070	37	--	1865	4250
						77488,00	616,89	2033	16		315	
154	С1222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,02624		907312,00	--	23808	--	23808	--	25713
						--	--	--	--		1905	
155	Е11-260301-0104 Изм. и доп. вып. 1	Поверхности плоские и криволинейные. Устройство каркаса изоляции из сетки	м2 изолируемой поверхности	0,8262		2454,33	17,30	2028	15	1900	91	2288
						136,30	8,14	113	7		169	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
155.1	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,03	0,024786	671,00				17		
155.2	128112 С	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	1,05	0,86751	2172,00				1884		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					16333930	298109	12297651	3450687	21367389
								3738170	85793	--	1582773	
		Стоимость монтажных работ	Тенге					114758				
		Материалы	Тенге					40050				
		Всего заработная плата	Тенге						71124			
		Накладные расходы	Тенге					51209				
		Сметная прибыль	Тенге					13277				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					179244				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									50
		Сметная заработная плата	Тенге						71124			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					16141284				
		Материалы	Тенге					4745502				
		Всего заработная плата	Тенге						3750055			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					7437997				
		Накладные расходы	Тенге					3397557				
		Сметная прибыль	Тенге					1563111				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					21101952				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3036
		Сметная заработная плата	Тенге						3750055			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					77888				
	Материалы		Тенге					717				
	Всего заработная плата		Тенге						2784			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					73388				
		Накладные расходы	Тенге					1921				
		Сметная прибыль	Тенге					6385				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					86194				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
		Сметная заработная плата	Тенге						2784			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					21367390				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3089
		Сметная заработная плата	Тенге						3823963			
		РАЗДЕЛ 7.Полы										
156	Е11-110101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	11,2		19659,25	1806,17	220184	20229	161173	44875	286263
						3462,70	799,70	38782	8957		21205	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
156.1	100306 С	Гравий керамзитовый М500 ГОСТ 32496-2013 фракция 5-10 мм	м3	1,28	14,336	11231,00				161008		
	Тип 1 (л.8)											
157	Е11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	225,5		586,49	33,84	132253	7631	106577	19675	164082
						80,02	12,80	18045	2886		12154	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
157.1	100249 С	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	0,051	11,5005	9263,00				106529		
158	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	18,04		37069,24	7,68	668729	139	594839	69326	797100
						4088,22	--	73751	--		59044	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
158.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	18,4008	29796,00				548270		
159	Е11-110101-1105	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	225,5		1164,61	31,99	262620	7214	146117	106008	398119
						484,65	15,46	109289	3486		29490	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
159.1	101841 С	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800. класса В10	м3	0,0204	4,6002	31595,00				145343		
160	Е11-110101-1106 К=26	Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105	м2 стяжки	225,5		4453,43	140,69	1004248	31725	944732	40209	1128013
						123,24	66,45	27791	14984		83557	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
160.1	101841 С	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800. класса В10	м3	0,1326	29,9013	31595,00				944732		
161	Е11-110101-1103	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	225,5		929,07	31,23	209505	7042	118363	82331	315183

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						372,95	15,46	84100	3486		23347	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
161.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	4,6002	25562,00				117590		
162	Е11-110101-1104 К=4	Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	225,5		561,02	21,64	126510	4880	117589	5965	143073
						17,92	10,22	4041	2305		10598	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
162.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	4,6002	25562,00				117590		
163	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,430705		16483,88	1500,12	7100	646	14	6116	14273
						14952,40	652,20	6440	281		1057	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
163.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,120597	112,00				14		
164	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,430705		441876,00	--	190318	--	190318	--	205543
						--	--	--	--		15225	
165	Е11-110101-2705 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	225,5		2004,67	22,10	452053	4983	56554	368877	886604
						1731,78	8,45	390516	1905		65674	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
165.1	249623 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	902	42,00				37884		
165.2	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	56,375	235,00				13248		
166	С1233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	230,01		1797,00	--	413328	--	413328	--	446394
						--	--	--	--		33066	
		Тип 2										
167	Е11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	14,8		586,49	33,84	8680	500	6996	1291	10769
						80,02	12,80	1184	189		798	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
167.1	100249 С	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	0,051	0,7548	9263,00				6992		
168	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	1,184		37069,24	7,68	43890	9	39041	4550	52315
						4088,22	--	4840	--		3875	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
168.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	1,20768	29796,00				35984		
169	Е11-110101-1105	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	14,8		1164,61	31,99	17236	474	9589	6958	26129
						484,65	15,46	7173	229		1936	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
169.1	101841 С	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800. класса В10	м3	0,0204	0,30192	31595,00				9539		
170	Е11-110101-1106 К=26	Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105	м2 стяжки	14,8		4453,43	140,69	65911	2082	62005	2639	74034
						123,24	66,45	1824	983		5484	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
170.1	101841 С	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800. класса В10	м3	0,1326	1,96248	31595,00				62005		
171	Е11-110101-1103	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	14,8		929,07	31,23	13750	462	7768	5404	20686
						372,95	15,46	5520	229		1532	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
171.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	0,30192	25562,00				7718		
172	Е11-110101-1104 К=6	Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	14,8		841,55	32,47	12455	481	11576	587	14086
						26,88	15,33	398	227		1043	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
172.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	0,45288	25562,00				11577		
173	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,028268		16483,88	1500,12	466	42	1	401	937
						14952,40	652,20	423	18		69	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
173.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,007915	112,00				1		
174	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,028268		441876,00	--	12491	--	12491	--	13490
						--	--	--	--		999	
175	Е11-110101-0405 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	14,8		785,25	43,11	11622	638	4845	5852	18872
						414,80	5,83	6139	86		1398	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
175.1	144669 С	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00176	0,026048	141734,00				3692		
175.2	149365 С	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00057	0,008436	57042,00				481		
176	Е11-110101-2705 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	14,8		2004,67	22,10	29669	327	3712	24210	58189
						1731,78	8,45	25630	125		4310	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
176.1	249623 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	59,2	42,00				2486		
176.2	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	3,7	235,00				870		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
177	С1233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	15,096		1797,00	--	27128	--	27128	--	29298
						--	--	--	--		2170	
		Тип 3										
178	Е11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	11,6		586,49	33,84	6803	392	5483	1012	8440
						80,02	12,80	928	148		625	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
178.1	100249 С	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	0,051	0,5916	9263,00				5480		
179	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	0,928		37069,24	7,68	34400	7	30599	3566	41004
						4088,22	--	3794	--		3037	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
179.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,94656	29796,00				28204		
180	Е11-110101-1105	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	11,6		1164,61	31,99	13509	371	7516	5453	20479
						484,65	15,46	5622	179		1517	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
180.1	101841 С	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800, класса В10	м3	0,0204	0,23664	31595,00				7477		
181	Е11-110101-1106 К=26	Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105	м2 стяжки	11,6		4453,43	140,69	51660	1632	48598	2068	58027
						123,24	66,45	1430	771		4298	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
181.1	101841 С	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800, класса В10	м3	0,1326	1,53816	31595,00				48598		
182	Е11-110101-1103	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	11,6		929,07	31,23	10777	362	6089	4235	16213
						372,95	15,46	4326	179		1201	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
182.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	0,23664	25562,00				6049		
183	Е11-110101-1104 К=4	Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	11,6		561,02	21,64	6508	251	6049	307	7360
						17,92	10,22	208	119		545	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
183.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	0,23664	25562,00				6049		
184	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,022156		16483,88	1500,12	365	33	1	315	734
						14952,40	652,20	331	14		54	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,006204	112,00				1		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
185	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,022156		441876,00	--	9790	--	9790	--	10573
						--	--	--	--		783	
186	Е11-110101-0405 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	11,6		785,25	43,11	9109	500	3797	4587	14791
						414,80	5,83	4812	68		1096	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
186.1	144669 С	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00176	0,020416	141734,00				2894		
186.2	149365 С	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00057	0,006612	57042,00				377		
187	Е11-110101-2705 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	11,6		2004,67	22,10	23254	256	2909	18975	45608
						1731,78	8,45	20089	98		3378	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
187.1	249623 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	46,4	42,00				1949		
187.2	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	2,9	235,00				682		
188	С1233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	11,832		1797,00	--	21262	--	21262	--	22963
						--	--	--	--		1701	
		Тип 4										
189	Е11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	90		586,49	33,84	52784	3046	42536	7853	65488
						80,02	12,80	7202	1152		4851	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
189.1	100249 С	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	0,051	4,59	9263,00				42517		
190	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	7,2		37069,24	7,68	266899	55	237409	27669	318133
						4088,22	--	29435	--		23565	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
190.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	7,344	29796,00				218822		
191	Е11-110101-1103	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	90		929,07	31,23	83616	2810	47240	32859	125794
						372,95	15,46	33566	1391		9318	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
191.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	1,836	25562,00				46932		
192	Е11-110101-1104 К=6	Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	90		841,55	32,47	75740	2923	70398	3571	85656
						26,88	15,33	2419	1380		6345	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
192.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	2,754	25562,00				70398		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
193	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,1719		16483,88	1500,12	2834	258	6	2441	5697
						14952,40	652,20	2570	112		422	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
193.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,048132	112,00				5		
194	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,1719		441876,00	--	75958	--	75958	--	82035
						--	--	--	--		6077	
195	Е11-110101-1501	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	90		1486,25	104,57	133762	9412	89975	35639	182954
						381,94	39,33	34375	3540		13552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
195.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	2,754	29796,00				82058		
		Тип 5										
196	Е11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	174,3		586,49	33,84	102225	5898	82380	15208	126827
						80,02	12,80	13947	2231		9395	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
196.1	100249 С	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	0,051	8,8893	9263,00				82342		
197	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	13,944		37069,24	7,68	516893	107	459780	53586	616117
						4088,22	--	57006	--		45638	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
197.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	14,22288	29796,00				423785		
198	Е11-110101-1103	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	174,3		929,07	31,23	161937	5444	91488	63638	243621
						372,95	15,46	65005	2695		18046	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
198.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	3,55572	25562,00				90891		
199	Е11-110101-1104 К=6	Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	174,3		841,55	32,47	146682	5660	136337	6916	165886
						26,88	15,33	4685	2672		12288	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
199.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	5,33358	25562,00				136337		
200	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,332913		16483,88	1500,12	5488	499	11	4727	11033
						14952,40	652,20	4978	217		817	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
200.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,093216	112,00				10		
201	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,332913		441876,00	--	147106	--	147106	--	158875
						--	--	--	--		11769	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
202	Е11-110101-0405 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	174,3		785,25	43,11	136869	7514	57055	68917	222249
						414,80	5,83	72300	1016		16463	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
202.1	144669 С	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00176	0,306768	141734,00				43479		
202.2	149365 С	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00057	0,099351	57042,00				5667		
203	Е11-110101-0701	Поверхность гидроизоляции. Затирка песком	м2 затирки	174,3		165,67	5,47	28876	953	1262	25371	58587
						152,96	1,89	26661	329		4340	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
203.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,00262	0,456666	2763,00				1262		
204	Е11-110101-1501	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	174,3		1486,25	104,57	259053	18226	174255	69022	354321
						381,94	39,33	66572	6855		26246	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
204.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	5,33358	29796,00				158919		
205	Е11-110101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	200,6		361,68	1,85	72553	372	4388	63889	147358
						337,95	0,87	67793	175		10915	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
205.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	0,32096	13674,00				4389		
206	С1233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	10,1303		1797,00	--	18204	--	18204	--	19660
						--	--	--	--		1456	
207	Е11-110101-3902	Плинтуса цементные. Устройство	м плинтусов	140,24		178,61	1,24	25048	174	3667	20011	48664
						151,22	0,58	21207	81		3605	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
207.1	102638 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,0016	0,224384	16341,00				3667		
208	Е11-150403-0308 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	7,012		1164,66	3,64	8167	25	3758	3517	12619
						625,25	1,72	4384	12		935	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
208.1	149237 С	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000075	0,000526	646324,00				340		
208.2	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,113	0,792356	568,00				450		
208.3	249448 С	Шпатлевка для исправления дефектов под окраску поверхностей ГОСТ 10277-90	кг	0,51	3,57612	652,00				2332		
208.4	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,1837	1,288104	483,00				622		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					6438277	156684	4920062	1340626	8401218
								1361531	65810	--	622309	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					6438277				
	Материалы		Тенге					4004475				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге						1427341			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					915585				
		Накладные расходы	Тенге					1340626				
		Сметная прибыль	Тенге					622309				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					8401212				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1202
		Сметная заработная плата	Тенге						1427341			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					8401212				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1202
		Сметная заработная плата	Тенге						1427341			
		РАЗДЕЛ 8.Проемы										
		Окна (л.7)										
		Заполнение световых проемов стеклопакетами по районам уточнять по таблице (л.1.2)										
209	Е11-100501-0105 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	16,4439		3175,93	194,08	52225	3191	25901	22150	80325
						1406,81	89,88	23133	1478		5950	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
209.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	15,128388	1712,00				25900		
210	С1223-102-0203	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка	м2	16,4439		25022,00	--	411459	--	411459	--	444376
						--	--	--	--		32917	
211	Е11-100501-0108 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)	м2	16,53		2703,45	193,33	44688	3196	20092	20613	70525
						1294,60	90,97	21400	1504		5224	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
211.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,71	11,7363	1712,00				20093		
212	С1223-102-0303	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой	м2	16,53		20155,00	--	333162	--	333162	--	359815
						--	--	--	--		26653	
213	Е11-100501-0101 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих	м2	0,75		3510,76	187,24	2633	140	1182	1240	4183
						1748,48	88,66	1311	66		310	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
213.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	0,69	1712,00				1181		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
214	С1223-102-0101	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	м2	0,75		15387,00	--	11540	--	11540	--	12463
						--	--	--	--		923	
215	Е11-100501-0401 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	20,8		1272,47	5,60	26467	117	20986	4877	33852
						257,88	2,67	5364	56		2508	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
215.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,566	11,7728	1712,00				20155		
216	С1223-501-0108	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 500 мм	м	20,8		2902,00	--	60362	--	60362	--	65191
						--	--	--	--		4829	
217	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	9,8		5716,30	14,62	56020	144	44283	10701	72058
						1182,92	3,93	11593	39		5338	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
217.1	279797 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0.8 до 1.2 мм	т	0,00648	0,063504	693247,00				44024		
		Двери (л.7)										
		Двери входные в здание и в тамбурах										
218	Е11-100501-0201 Изм. и доп. вып. 14	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	м2	1,8837		1768,58	196,82	3331	370	935	1977	5733
						1075,28	90,97	2026	171		425	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
218.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,29	0,546273	1712,00				935		
219	Е11-100501-0202 Изм. и доп. вып. 14	Проемы дверные наружные и внутренние площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	м2	3,1257		1515,52	198,35	4737	620	1177	2911	8260
						940,53	94,26	2940	295		612	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
219.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,22	0,687654	1712,00				1177		
220	Е11-100501-0203 Изм. и доп. вып. 14	Проемы дверные площадью до 3 м2 в перегородках и деревянных нерубленных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	м2	1,8837		2516,95	211,07	4741	398	2192	2100	7388
						1141,72	96,94	2151	183		547	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
220.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,68	1,280916	1712,00				2193		
221	Е11-100501-0204 Изм. и доп. вып. 14	Проемы дверные площадью более 3 м2 в перегородках и деревянных нерубленных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	м2	3,1257		1890,41	211,77	5909	662	2183	3040	9665

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						980,14	100,47	3064	314		716	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
221.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,408	1,275286	1712,00				2183		
222	С1223-203-0601	Блок дверной наружный из ПВХ профилей глухой с заполнением панелям или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-9, однопольный	м2	3,7674		52549,00	--	197973	--	197973	--	213811
						--	--	--	--		15838	
223	С1223-203-0604	Блок дверной наружный из ПВХ профилей глухой с заполнением панелям или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-13, двупольный	м2	6,2514		67937,00	--	424701	--	424701	--	458677
						--	--	--	--		33976	
224	Е11-100107-0101 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	4,1814		2977,25	565,91	12449	2366	4971	5182	19041
						1222,64	154,27	5112	645		1410	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
224.1	131598 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0008	0,003345	125659,00				420		
224.2	135545 С	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,89	3,721446	238,00				886		
224.3	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,432	1,806365	1712,00				3092		
225	С1261-104-0301	Блоки дверные служебные с однопольными трудновозгораемыми полотнами ДС 16-9ГТП, ДС 19-9ГТП СТ РК 943-92	м2	4,1814		33105,00	--	138425	--	138425	--	149499
						--	--	--	--		11074	
		Двери во внутренних стенах - противопожарные										
226	Е11-100107-0103 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в деревянных нерубленных стенах. Установка блоков	м2	6,2721		3957,66	120,51	24823	756	14596	8844	36360
						1509,95	56,71	9471	356		2693	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
226.1	131822 С	Наличники ГОСТ 8242-88	м	5,4	33,86934	290,00				9822		
226.2	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,08	6,773868	575,00				3895		
227	Е11-100107-0104 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные наружные и внутренние площадью более 3 м2 в деревянных нерубленных стенах. Установка блоков	м2	6,2514		3121,28	118,66	19512	742	10379	7866	29569
						1342,32	55,83	8391	349		2190	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
227.1	131822 С	Наличники ГОСТ 8242-88	м	3,87	24,192918	290,00				7016		
227.2	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,74	4,626036	575,00				2660		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
228	С1261-104-0301	Блоки дверные служебные с однопольными трудновозгораемыми полотнами ДС 16-9ГТП, ДС 19-9ГТП СТ РК 943-92	м2	6,2514		33105,00	--	206953	--	206953	--	223509
						--	--	--	--		16556	
229	С1261-104-0302	Блоки дверные служебные с двупольными трудновозгораемыми полотнами ДС 21-13ГТП СТ РК 943-92	м2	6,2721		44384,00	--	278381	--	278381	--	300651
						--	--	--	--		22270	
		Двери в перегородках - противопожарные										
230	Е11-100107-0101 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	2,0907		2977,25	565,91	6225	1184	2485	2591	9521
						1222,64	154,27	2556	323		705	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
230.1	131598 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0008	0,001673	125659,00				210		
230.2	135545 С	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,89	1,860723	238,00				443		
230.3	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,432	0,903182	1712,00				1546		
231	С1261-104-0301	Блоки дверные служебные с однопольными трудновозгораемыми полотнами ДС 16-9ГТП, ДС 19-9ГТП СТ РК 943-92	м2	2,0907		33105,00	--	69213	--	69213	--	74750
						--	--	--	--		5537	
		Двери деревянные										
232	Е11-100107-0106 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	17,802		1881,39	85,84	33493	1528	10002	20369	58171
						1233,75	37,56	21963	669		4309	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
232.1	131630 С	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	0,017802	102644,00				1827		
232.2	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	4,27248	1712,00				7314		
233	С1223-201-0102	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	6,4998		7622,00	--	49541	--	49541	--	53504
						--	--	--	--		3963	
234	С1223-201-0103	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	9,4185		5812,00	--	54740	--	54740	--	59119
						--	--	--	--		4379	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
235	С1223-201-0112	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с остекленными полотнами ДО 21-9П, ДО 21-10П	м2	1,8837		9616,00	--	18114	--	18114	--	19563
						--	--	--	--		1449	
236	С1223-502-0201	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	20		520,00	--	10400	--	10400	--	11232
						--	--	--	--		832	
237	С1223-502-0701	Фиксатор ГОСТ 5091-78 дверной	шт.	10		1812,00	--	18120	--	18120	--	19570
						--	--	--	--		1450	
		Двери металлические										
238	Е11-090403-0403 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	9,513		2897,06	54,54	27560	519	4518	15694	46714
						2367,57	23,29	22523	222		3460	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
238.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,18	1,71234	1712,00				2932		
238.2	144766 С	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,3901	3,711021	314,00				1165		
239	С1223-207-0104	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный	м2	9,513		36431,00	--	346568	--	346568	--	374293
						--	--	--	--		27725	
240	Е11-090403-0501 Изм. и доп. вып. 9	Доводчики дверные. Установка	шт.	8		1384,19	2,38	11074	19	--	7628	20198
						1381,81	--	11054	--		1496	
241	С1223-502-0101	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг	комплект	8		4094,00	--	32752	--	32752	--	35372
						--	--	--	--		2620	
		Ворота										
242	Е11-090403-0302 Изм. и доп. вып. 11	Ворота секционные площадью 9 м2. Монтаж	м2	8,1		1240,56	4,98	10049	40	--	6906	18311
						1235,58	--	10008	--		1356	
243	Е11-090403-0304 Изм. и доп. вып. 11	Ворота секционные площадью 18 м2. Монтаж	м2	45		1134,25	3,97	51041	179	--	35095	93027
						1130,28	--	50863	--		6891	
244	С1223-401-0203	Ворота распашные ГОСТ 31174-2003 складчатые РСВ 3,6х3,6	шт.	1		383298,00	--	383298	--	383298	--	413962
						--	--	--	--		30664	
245	С1223-401-0204	Ворота распашные ГОСТ 31174-2003 складчатые РСВ 4,2х4,2	шт.	3		416236,00	--	1248708	--	1248708	--	1348605
						--	--	--	--		99897	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					4691387	16171	4460292	179784	5260863
								214923	6670	--	389692	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					2551817				
	Материалы		Тенге					161364				
	Всего заработная плата		Тенге						126923			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2254564				
		Накладные расходы	Тенге					114461				
		Сметная прибыль	Тенге					213301				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					2879579				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									99
		Сметная заработная плата	Тенге						126923			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					2139570				
	Материалы		Тенге					4518				
	Всего заработная плата		Тенге						94670			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2039846				
		Накладные расходы	Тенге					65323				
		Сметная прибыль	Тенге					176391				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					2381284				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									65
		Сметная заработная плата	Тенге						94670			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					5260863				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									165
		Сметная заработная плата	Тенге						221593			
		РАЗДЕЛ 9.Отделочные работы										
246	Е11-150206-0206 Изм. и доп. вып. 22	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	432,1		1191,92	7,84	515029	3388	180994	265423	842889
						765,21	2,62	330647	1132		62436	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
246.1	149726 С	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	4,123	1781,5483	93,00				165684		
247	Е11-150405-0106 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	432,1		496,90	3,33	214710	1439	65761	118554	359926
						341,38	1,58	147510	683		26661	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
247.1	149589 С	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00069	0,298149	220158,00				65640		
248	Е11-100403-0101 Изм. и доп. вып. 23	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка	68,1		3296,19	15,17	224471	1033	132869	81880	330859
						1329,94	6,00	90569	409		24508	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
248.1	131450 С	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1,78	121,218	85,00				10304		
248.2	149134 С	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм	м2	1,03	70,143	461,00				32336		
248.3	288012 С	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	0,6798	46,29438	211,00				9768		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
248.4	288033 С	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2,8634	194,99754	322,00				62789		
249	Е11-150206-0207 Изм. и доп. вып. 22	Потолки. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	68,1		724,75	1,98	49355	135	10445	31053	86840
						569,38	0,60	38775	41		6433	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
249.1	149732 С	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	1,374	93,5694	86,00				8047		
249.2	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,117	7,9677	235,00				1872		
250	Е11-150405-0102 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	68,1		336,21	3,02	22896	205	8921	11094	36709
						202,20	1,43	13770	97		2719	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
250.1	149589 С	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00057	0,038817	220158,00				8546		
251	Е11-340108-1001 Изм. и доп. вып. 16	Потолки подвесные из алюминиевых реек. Устройство	м2 поверхности	16		8928,55	673,90	142857	10783	71357	49062	207273
						3794,80	239,91	60717	3839		15354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
251.1	130007 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00181	0,02896	892474,00				25846		
251.2	131541 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0121	0,1936	136619,00				26449		
251.3	147333 С	Электроды, d=2 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00148	0,02368	418497,00				9910		
252	С1232-401-0201	Потолок подвесной из алюминиевых кассетных панелей на открытой подвесной системе	м2	16		4892,00	--	78272	--	78272	--	84534
						--	--	--	--		6262	
253	Е11-150203-0201 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	1107,07		1220,47	81,29	1351146	89994	299772	826441	2351794
						868,40	64,74	961380	71672		174207	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
253.1	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0151	16,716757	17122,00				286224		
253.2	146309 С	Сетка стеклянная строительная СС-1	м2	0,0277	30,665839	381,00				11684		
254	Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	107,9		1471,66	86,57	158792	9341	37028	95758	274914
						1041,92	67,42	112423	7275		20364	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
254.1	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0187	2,01773	17122,00				34548		
254.2	146309 С	Сетка стеклянная строительная СС-1	м2	0,0554	5,97766	381,00				2277		
255	Е11-150207-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	37,9		2619,10	38,26	99264	1450	38538	47962	159004
						1564,00	17,86	59276	677		11778	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
255.1	102685 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,031	1,1749	16869,00				19819		
255.2	146309 С	Сетка стеклянная строительная СС-1	м2	1,08	40,932	381,00				15595		
256	Е11-150401-0201 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	904,2		183,25	0,86	165695	778	72001	74629	259550
						102,76	0,41	92916	371		19226	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
256.1	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	0,153714	21028,00				3232		
256.2	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	14,4672	88,00				1273		
256.3	299440 С	Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17378-2001	шт.	0,005	4,521	14651,00				66237		
257	Е11-150405-0103 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	291,07		702,48	5,12	204471	1490	53933	119802	350215
						512,07	2,42	149048	704		25942	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
257.1	149589 С	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	0,183374	220158,00				40371		
257.2	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,51	148,4457	88,00				13063		
258	Е11-150107-0105 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	57,6		4101,29	17,22	236234	992	120383	92233	354744
						1994,08	7,50	114859	432		26277	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
258.1	287772 С	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	1,02	58,752	1781,00				104637		
		Фасад (л.26, прим.2)										
259	Е11-150108-1807 Изм. и доп. вып. 16	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	м2	294,2		531,14	3,44	156261	1013	69194	69106	243397
						292,50	1,12	86054	330		18029	
		Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице										
260	С1234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	24,7128		43126,00	--	1065764	--	1065764	--	1151025
						--	--	--	--		85261	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
261	Е11-150207-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	294,2		3059,74	38,26	900176	11256	428791	372307	1374281
						1564,00	17,86	460129	5254		101799	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
261.1	102685 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,031	9,1202	16869,00				153849		
261.2	128107 С	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1.6 мм х 50 мм	м2	1,08	317,736	789,00				250694		
262	Е11-150402-0203 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная	м2 окрашиваемой поверхности	294,2		220,33	1,60	64821	471	28519	28836	101150
						121,79	0,73	35831	215		7493	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
262.1	149611 С	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,38	111,796	228,00				25489		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					5650214	133768	2762542	2284140	8569104
								2753904	93131	--	634749	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					5650214				
	Материалы		Тенге					1618509				
	Всего заработная плата		Тенге						2847035			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1144036				
		Накладные расходы	Тенге					2284140				
		Сметная прибыль	Тенге					634749				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					8569103				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2136
		Сметная заработная плата	Тенге						2847035			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					8569103				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2136
		Сметная заработная плата	Тенге						2847035			
		РАЗДЕЛ 10.Разные работы										
		Отмостка учтена в смете на покрытия										
		Пандусы, въезды (л.5)										
263	Е11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	127		586,49	33,84	74484	4298	60023	11081	92410
						80,02	12,80	10163	1626		6845	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
263.1	100249 С	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	0,051	6,477	9263,00				59996		
264	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	25,4		30314,22	1132,38	769981	28763	706276	37890	872501
						1375,65	263,61	34942	6696		64630	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
264.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	25,908	25562,00				662260		
265	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,24257		16483,88	1500,12	3998	364	7	3445	8038
						14952,40	652,20	3627	158		595	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
265.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1.1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,06792	112,00				8		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
266	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,24257		441876,00	--	107186	--	107186	--	115761
						--	--	--	--		8575	
267	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	127		2060,46	3,16	261678	402	235965	27492	312304
						199,30	1,14	25311	145		23134	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
267.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,005	0,635	2763,00				1755		
267.2	102736 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	0,0714	9,0678	24222,00				219640		
267.3	144656 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 130/200	т	0,0006	0,0762	191226,00				14571		
268	Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып. 2 К=2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять или исключать к нормам 1127-0701-0101	м2 покрытия	127		650,39	--	82600	--	74444	8808	98721
						64,22	--	8156	--		7313	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
268.1	102736 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	0,0242	3,0734	24222,00				74444		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					1299927	33827	1183901	88716	1499735
								82199	8625	--	111092	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					1299927				
		Материалы	Тенге					1076719				
		Всего заработная плата	Тенге						90824			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					107186				
		Накладные расходы	Тенге					88716				
		Сметная прибыль	Тенге					111092				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					1499735				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									76
		Сметная заработная плата	Тенге						90824			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					1499735				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									76
		Сметная заработная плата	Тенге						90824			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									103055814
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					14365388				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						11972744			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						3227781			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							53786675		
		- Накладные расходы	Тенге								15297255	
		- Сметная прибыль	Тенге								7633765	

Составил Г.В. Ромах

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 03-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-01-01

на общестроительные работы - АС

Наименование объекта - Техническое здание

Основание: ТП-РК-2.25-9.9 (IВ,IIIА,IIIВ)-2020-7-АС

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	11342,77805	1266,48 --	- --	- -	14365378
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	1790,762699	1802,46 --	- --	- -	(3227779)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**14365378**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 78,4745% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	344,1490132	11351 --	- --	2077 714797,5	3906435
4	1669С	3101-0102-0104 РСНБ РК 2015	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 8 м3	маш.-ч	213,3045752	9360 --	- --	2077 443033,6	1996531
5	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	281,8667601	5142 --	- --	1738 489884,43	1449359
6	1835С	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	281,8667601	4610	-	1738	1299406

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	489884,43	
7	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	120,8237053	6226 --	- --	1454 175677,67	752248
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,3773% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
8	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	139,0160081	4916 --	- --	2077 288736,25	683403
9	694С	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	69,531776	6538 --	- --	1454 101099,2	454599
10	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	26,58558676	9256 --	- --	2482 65985,43	246076
11	2264С	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	23,21461113	7662 --	- --	2077 48216,75	177870
12	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	52,83002435	3090 --	- --	1454 76814,86	163245
13	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	26,56930105	4424 --	- --	1738 46177,45	117543
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 6,1482% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
14	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	48,81682174	2400 --	- --	1217 59410,07	117160
15	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	22,6504663	5040 --	- --	1454 32933,78	114158
16	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	29,71306098	2906 --	- --	1454 43202,79	86346

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	1010С	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	57,10359	1413 --	- --	1217 69495,07	80687
18	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	11,21474133	5127 --	- --	2077 23293,02	57498
19	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	263,8035724	199 --	- --	- -	52497
20	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	10,8994782	4544 --	- --	1738 18943,29	49527
21	1827С	3304-0101-0101 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	11,97117514	4053 --	- --	1454 17406,09	48519
22	613С	3201-0102-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	281,8667601	116 --	- --	- -	32697
23	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	31,02984459	702 --	- --	- -	21783
24	861С	3105-0503-0102 РСНБ РК 2015	Конвейеры ленточные передвижные длиной 15 м	маш.-ч	28,518105	638 --	- --	306 8726,54	18195
25	87С	3105-0501-0202 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 2 т	маш.-ч	6,0864	2970 --	- --	1454 8849,63	18077
26	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1,19711751	6482 --	- --	1454 1740,61	7760
27	870С	3105-0503-0101 РСНБ РК 2015	Конвейеры ленточные передвижные длиной до 10 м	маш.-ч	18,9577498	380 --	- --	102 1933,69	7204

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	351,81236	16 --	- --	- -	5629
29	133С	3103-0206-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	26,16768	190 --	- --	- -	4972
30	620С	3201-0101-0101 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,57888	4094 --	- --	1454 841,69	2370
31	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,32164	5500 --	- --	2077 668,05	1769
32	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	94,2438039	17 --	- --	- -	1602
33	2817С	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	6,72571067	210 --	- --	- -	1412
34	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	30,8594665	44 --	- --	- -	1358
35	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	7,7748	159 --	- --	- -	1236
36	2883С	3401-0204-0201 РСНБ РК 2015	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	5,15566233	197 --	- --	- -	1016
37	3404С	3104-0202-0201 РСНБ РК 2015	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	6,22622	150 --	- --	- -	934
38	3008С	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	5,64256	123 --	- --	- -	694

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	26,44670226	19 --	- --	- -	502
40	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	21,00330258	16 --	- --	- -	336
41	3428С	3104-0202-0202 РСНБ РК 2015	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	7,21135	29 --	- --	- -	209
42	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,4798374	342 --	- --	- -	164
43	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	7,0441806	14 --	- --	- -	99
44	1015С	3103-0305-0901 РСНБ РК 2015	Термос 100 л	маш.-ч	3,0105	26 --	- --	- -	78
45	2558С	3204-0108-0501 РСНБ РК 2015	Горелки газопламенные	маш.-ч	15,5232	4 --	- --	- -	62
46	1523С	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	3,59883	13 --	- --	- -	47
47	2698С	3403-0101-0101 РСНБ РК 2015	Ножницы электрические	маш.-ч	0,17025	240 --	- --	- -	41
48	2816С	3403-0204-0101 РСНБ РК 2015	Фреза столярная	маш.-ч	0,7263216	49 --	- --	- -	36
49	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,503424	60 --	- --	- -	30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
50	664С	3106-0102-0201 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,2365	115 --	- --	- -	27
51	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,5884	28 --	- --	- -	16
52	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,352747	32 --	- --	- -	11
53	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,0217854	210 --	- --	- -	5
54	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0938448	28 --	- --	- -	3
55	514С	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,0480396	25 --	- --	- -	1
56	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0161994	31 --	- --	- -	0,5
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**3227751,87**	**11983483**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 80,6548% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
57	102867С	213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	75,36784	58336 --	54680 --	- -	4396658
58	279859С	214-210-0502 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	12,8482804	334486 --	326517 --	- -	4297570
59	269505С	222-203-0404 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	444,09	8538 --	8160 --	- -	3791640
60	136008С	234-101-0205 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	73,16904	43126	41905	-	3155488

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
61	134871С	224-101-0301 РСНБ РК 2015	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	783,77796	3813 --	3731 --	- -	2988545
62	100641С	212-101-1101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	58,3625	43705 --	40856 --	- -	2550733
63	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	79,220285	29796 --	27219 --	- -	2360448
64	247677С	221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	53,638	43208 --	40731 --	- -	2317591
65		222-104-0308 РСНБ РК 2015	Ригель связного каркаса высотой 450 мм для опирания многопустотных плит перекрытий с несущей способностью 60 тс/пм ГОСТ 13015-2012	м3	16,926	119895 --	- --	- -	2029343
66	131578С	215-204-0501 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	14,6661	137093 --	133923 --	- -	2010620
67	100615С	212-101-0901 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	49,78575	38219 --	35478 --	- -	1902762
68	100489С	212-101-0401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	71,85058	25562 --	23069 --	- -	1836645
69	129672С	223-401-0204 РСНБ РК 2015	Ворота распашные ГОСТ 31174-2003 складчатые РСВ 4,2х4,2	шт.	3	416236 --	412227 --	- -	1248708
70	101841С	212-201-0104 РСНБ РК 2015	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800, класса В10	м3	38,5407	31595 --	29481 --	- -	1217693
71	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,6283564	349485 --	341222 --	- -	918571
72		222-303-0101 РСНБ РК 2015	Колонна без консолей	м3	8,064	104201 --	- --	- -	840277
73	131597С	215-204-0203 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	5,78	125659 --	122713 --	- -	726309
74	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	43,84732	15174 --	13051 --	- -	665339

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
75	131587С	215-204-0302 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	4,43	137093 --	133923 --	- -	607322
76		214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	1,255412	441876 --	431548 --	- -	554736
77	287796С	233-202-0103 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	267,0683	1797 --	1736 --	- -	479922
78	133984С	223-203-0604 РСНБ РК 2015	Блок дверной наружный из ПВХ профилей глухой с заполнением панелям или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-13, двупольный	м2	6,2514	67937 --	66591 --	- -	424701
79	279858С	214-210-0501 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	1,1898228	349459 --	341197 --	- -	415794
80	298698С	261-104-0301 РСНБ РК 2015	Блоки дверные служебные с однопольными трудновозгораемыми полотнами ДС 16-9ГТП, ДС 19-9ГТП СТ РК 943-92	м2	12,5235	33105 --	32378 --	- -	414590
81	131541С	215-202-0502 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	3,0208	136619 --	133458 --	- -	412699
82	133845С	223-102-0203 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка	м2	16,4439	25022 --	24476 --	- -	411459
83	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,446816	907312 --	899147 --	- -	405402
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,9827% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
84	129671С	223-401-0203 РСНБ РК 2015	Ворота распашные ГОСТ 31174-2003 складчатые РСВ 3,6х3,6	шт.	1	383298 --	379615 --	- -	383298
85	287750С	223-207-0104 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный	м2	9,513	36431 --	36121 --	- -	346568

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
86	128107С	214-401-0105 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	м2	426,816	789 --	772 --	- -	336758
87	133856С	223-102-0303 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой	м2	16,53	20155 --	19705 --	- -	333162
88	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	2,6231079	125659 --	122713 --	- -	329617
89	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	18,911007	17122 --	14794 --	- -	323794
90	279960С	224-106-0107 РСНБ РК 2015	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	380	805 --	789 --	- -	305900
91	100249С	211-203-0104 РСНБ РК 2015	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	32,8032	9263 --	8621 --	- -	303856
92	146859С	261-107-0939 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,2628218	1148617 --	1124894 --	- -	301882
93	102736С	212-501-0203 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	12,1412	24222 --	23287 --	- -	294084
94	135598С	235-103-0105 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-3,0,стеклохолст, пленка/пленка	м2	637,56	446 --	433 --	- -	284352
95	298699С	261-104-0302 РСНБ РК 2015	Блоки дверные служебные с двупольными трудновозгораемыми полотнами ДС 21-13ГТП СТ РК 943-92	м2	6,2721	44384 --	43434 --	- -	278381
96	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	17,52564	14697 --	12583 --	- -	257574
97	102685С	212-402-0105 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	13,4261	16869 --	14546 --	- -	226485
98	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1557,864	145	141	-	225890

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
99	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,283464	700886 --	685734 --	- -	198676
100	133979С	223-203-0601 РСНБ РК 2015	Блок дверной наружный из ПВХ профилей глухой с заполнением панелям или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-9, однопольный	м2	3,7674	52549 --	51505 --	- -	197973
101	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	880,6176	223 --	218 --	- -	196378
102	279802С	214-106-0101 РСНБ РК 2015	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 2,5 до 4 мм	т	0,443456	418030 --	408423 --	- -	185378
103	279954С	224-106-0101 РСНБ РК 2015	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	113	1638 --	1601 --	- -	185094
104	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	12,73831	13674 --	11580 --	- -	174184
105	131543С	215-202-0202 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,232406	136619 --	133458 --	- -	168370
106	149726С	232-501-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	1781,5483	93 --	90 --	- -	165684
107	100306С	211-302-0301 РСНБ РК 2015	Гравий керамзитовый М500 ГОСТ 32496-2013 фракция 5-10 мм	м3	14,336	11231 --	10781 --	- -	161008
108	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,7324408	216199 --	211906 --	- -	158353
109	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	55,910286	2763 --	1339 --	- -	154480
110	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	168	874 --	856 --	- -	146832
111	131542С	215-202-0102 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,0602	136619 --	133458 --	- -	144843

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
112	131552С	215-202-0303 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	1,27	100670 --	98214 --	- -	127851
113	279846С	214-210-0102 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,3584	343539 --	335393 --	- -	123124
114	293029С	217-102-0104 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,07511796	1589156 --	1556586 --	- -	119374
115	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,93641334	125659 --	122713 --	- -	117669
116	149589С	236-202-0301 РСНБ РК 2015	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,5203401	220158 --	213529 --	- -	114557
117	287772С	232-201-0101 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	58,752	1781 --	1722 --	- -	104637
118	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	13,980914	6931 --	6792 --	- -	96902
119	147713С	217-109-0108 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	3319,68	28 --	27 --	- -	92951
120	147202С	261-107-0510 РСНБ РК 2015	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	885,825	104 --	101 --	- -	92126
121	144669С	216-201-0602 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,630432	141734 --	137815 --	- -	89354
122	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	51,8119838	1712 --	1677 --	- -	88702
123	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	115,28693	764 --	730 --	- -	88079
124	127728С	261-102-0127 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,26486	309881 --	303775 --	- -	82075
125	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	207,2918429	392	383	-	81258

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
126	272094С	232-401-0201 РСНБ РК 2015	Потолок подвесной из алюминиевых кассетных панелей на открытой подвесной системе	м2	16	4892 --	4788 --	- -	78272
127	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	5,65488	12615 --	10542 --	- -	71336
128	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	82,592	806 --	789 --	- -	66569
129	299440С	261-301-1267 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17378-2001	шт.	4,521	14651 --	14363 --	- -	66237
130	287794С	233-202-0101 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	28,05	2276 --	2205 --	- -	63842
131	288033С	222-529-0201 РСНБ РК 2015	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	194,99754	322 --	319 --	- -	62789
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 3,3625% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
132	131589С	215-204-0502 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,44744	137093 --	133923 --	- -	61341
133	134096С	223-501-0108 РСНБ РК 2015	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 500 мм	м	20,8	2902 --	2835 --	- -	60362
134	246939С	261-101-0378 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	0,78	76053 --	73535 --	- -	59321
135	131018С	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,07063	818975 --	811469 --	- -	57844
136	131034С	222-525-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,0704	818918 --	811412 --	- -	57652
137	279955С	224-106-0102 РСНБ РК 2015	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	27	2135	2088	-	57645

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
138	133762С	223-201-0103 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	9,4185	5812 --	5617 --	- -	54740
139	279963С	224-106-0110 РСНБ РК 2015	Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	шт.	52	1023 --	1003 --	- -	53196
140	249623С	232-502-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	1238	42 --	39 --	- -	51996
141	129692С	222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,05586	887579 --	879562 --	- -	49580
142	133761С	223-201-0102 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	6,4998	7622 --	7389 --	- -	49541
143	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,21985957	211214 --	206114 --	- -	46437
144	139702С	234-102-0303 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3	1,1410944	39268 --	38389 --	- -	44808
145	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,063504	693247 --	678244 --	- -	44024
146	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,74225376	53822 --	52647 --	- -	39950
147	269563С	261-102-0124 РСНБ РК 2015	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,351676	108313 --	105822 --	- -	38091
148	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	64,773204	575 --	563 --	- -	37245
149	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,3086	28258 --	25712 --	- -	36978
150	279956С	224-106-0103 РСНБ РК 2015	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	18	2006 --	1967 --	- -	36108

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
151	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	69,2619044	483 --	471 --	- -	33454
152	269620С	223-502-0101 РСНБ РК 2015	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг	комплект	8	4094 --	4013 --	- -	32752
153	280106С	236-101-0116 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	138,7784	235 --	228 --	- -	32613
154	149134С	232-101-0101 РСНБ РК 2015	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм	м2	70,143	461 --	436 --	- -	32336
155	247900С	261-102-0113 РСНБ РК 2015	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,11696	268275 --	262538 --	- -	31377
156	146309С	261-107-0319 РСНБ РК 2015	Сетка стеклянная строительная СС-1	м2	77,575499	381 --	374 --	- -	29556
157	298702С	261-104-0305 РСНБ РК 2015	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	0,81	33110 --	32378 --	- -	26819
158	130007С	222-509-1003 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,02896	892474 --	884421 --	- -	25846
159	149611С	261-201-0384 РСНБ РК 2015	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	111,796	228 --	222 --	- -	25489
160	279961С	224-106-0108 РСНБ РК 2015	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	24	1047 --	1026 --	- -	25128
161	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,247048	100670 --	98214 --	- -	24870
162	135822С	235-201-0204 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	42,4875	571 --	558 --	- -	24260
163	249453С	261-201-0342 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	260,1794	88 --	85 --	- -	22896

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
164	272117С	236-202-0605 РСНБ РК 2015	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности	кг	38,416	591 --	578 --	- -	22704
165	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,0363582	605496 --	592809 --	- -	22015
166	271966С	223-502-0701 РСНБ РК 2015	Фиксатор ГОСТ 5091-78 дверной	шт.	10	1812 --	1777 --	- -	18120
167	133770С	223-201-0112 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с остекленными полотнами ДО 21-9П, ДО 21-10П	м2	1,8837	9616 --	9370 --	- -	18114
168	131822С	261-103-0138 РСНБ РК 2015	Наличники ГОСТ 8242-88	м	58,062258	290 --	284 --	- -	16838
169	279958С	224-106-0105 РСНБ РК 2015	Угол наружный желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	шт.	4	4133 --	4051 --	- -	16532
170	131586С	215-204-0202 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,12	137093 --	133923 --	- -	16451
171	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	66,456969	238 --	233 --	- -	15817
172	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	221,3769258	70 --	68 --	- -	15496
173	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	152,0107585	98 --	98 --	- -	14897
174	144656С	216-201-0302 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 130/200	т	0,0762	191226 --	186336 --	- -	14571
175	147072С	261-107-0445 РСНБ РК 2015	Канаты трехпрядные из капроновых нитей	т	0,00602361	2327135 --	2280683 --	- -	14018
176	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	23,602356	568 --	554 --	- -	13406

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
177	145198С	261-107-0212 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,051436	233942 --	228592 --	- -	12033
178	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,05870784	203792 --	199126 --	- -	11964
179	133835С	223-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	м2	0,75	15387 --	15030 --	- -	11540
180	279957С	224-106-0104 РСНБ РК 2015	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	6	1918 --	1880 --	- -	11508
181	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,05120764	207992 --	202955 --	- -	10651
182	271953С	223-502-0201 РСНБ РК 2015	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	20	520 --	509 --	- -	10400
183	131450С	222-531-0101 РСНБ РК 2015	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	121,218	85 --	85 --	- -	10304
184	147333С	261-107-0563 РСНБ РК 2015	Электроды, d=2 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02368	418497 --	409333 --	- -	9910
185	288012С	222-529-0101 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	46,29438	211 --	209 --	- -	9768
186	133350С	217-203-0305 РСНБ РК 2015	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 350 г/м2, разрывная нагрузка 11,0 кН/м	м2	27,5	335 --	328 --	- -	9212
187	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	48,7872	175 --	169 --	- -	8538
188	145992С	261-107-0995 РСНБ РК 2015	Кляммеры КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	0,16724376	48159 --	46871 --	- -	8054
189	149732С	232-501-0301 РСНБ РК 2015	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	93,5694	86 --	83 --	- -	8047
190	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,01190852	647579	633472	-	7712

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
191	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,114399	57042 --	55806 --	- -	6526
192	102638С	212-401-0107 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,375584	16341 --	14194 --	- -	6137
193	249697С	232-504-0102 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	85,646	65 --	62 --	- -	5567
194	147626С	261-107-0709 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,250875	21265 --	20848 --	- -	5335
195	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,119676	44541 --	42881 --	- -	5330
196	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	11,45	459 --	448 --	- -	5256
197	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	6,129	836 --	818 --	- -	5124
198	146857С	261-107-0938 РСНБ РК 2015	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0678496	74850 --	72181 --	- -	5079
199	279962С	224-106-0109 РСНБ РК 2015	Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	6	837 --	820 --	- -	5022
200	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,22568053	21028 --	20156 --	- -	4746
201	147019С	261-201-0604 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	14,2075	302 --	295 --	- -	4291
202	248387С	215-206-0401 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	0,8415	4784 --	4464 --	- -	4026
203	146856С	261-107-0937 РСНБ РК 2015	Аммоний сернокислый (сульфат аммония) ГОСТ 10873-73	т	0,00736	527112 --	515576 --	- -	3880
204	135523С	235-101-0206 РСНБ РК 2015	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300	м2	31,625	122 --	117 --	- -	3858

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
205	147339С	261-107-0569 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,01665	223297 --	217960 --	- -	3718
206	146096С	217-501-0106 РСНБ РК 2015	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,016056	229265 --	223105 --	- -	3681
207	135815С	235-201-0101 РСНБ РК 2015	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	7,15	473 --	462 --	- -	3382
208	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,041296	78586 --	76563 --	- -	3245
209	295778С	261-105-0636 РСНБ РК 2015	Клей марки ФР-12	т	0,00128	2387569 --	2340703 --	- -	3056
210	146743С	261-107-0355 РСНБ РК 2015	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0432464	70405 --	68968 --	- -	3045
211	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,005848	508438 --	495555 --	- -	2973
212	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	18,8725026	153 --	147 --	- -	2887
213	286158С	217-106-0103 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	2,053896	1237 --	1211 --	- -	2541
214	146692С	217-605-0301 РСНБ РК 2015	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,0056	429747 --	419657 --	- -	2407
215	249448С	236-103-0101 РСНБ РК 2015	Шпатлевка для исправления дефектов под окраску поверхностей ГОСТ 10277-90	кг	3,57612	652 --	638 --	- -	2332
216	249182С	261-201-0613 РСНБ РК 2015	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	45,47037	50 --	49 --	- -	2274
217	131610С	215-204-0404 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,02190058	100670 --	98214 --	- -	2205
218	131379С	222-530-0101 РСНБ РК 2015	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	44,265	46 --	46 --	- -	2036
219	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	11,8782588	170 --	167 --	- -	2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
220	128065С	261-102-0221 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	20,60553	96 --	94 --	- -	1978
221	149908С	232-504-0201 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	24,9927	78 --	75 --	- -	1949
222	128112С	214-401-0108 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	0,86751	2172 --	2125 --	- -	1884
223	131630С	215-203-0202 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,017802	102644 --	100223 --	- -	1827
224	149905С	232-504-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	23,04	79 --	76 --	- -	1820
225	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,07310718	23567 --	22562 --	- -	1723
226	145974С	217-108-0201 РСНБ РК 2015	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	4,294	390 --	381 --	- -	1675
227	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,056303	27765 --	26381 --	- -	1563
228	249183С	261-201-0614 РСНБ РК 2015	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	47,69043	32 --	31 --	- -	1526
229	131585С	215-204-0102 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,01	137093 --	133923 --	- -	1371
230	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2015	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	3,7110213	314 --	307 --	- -	1165
231	144724С	217-101-0104 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 сборочный, класс прочности 10.9	т	0,00192	531110 --	519286 --	- -	1020
232	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	4,386	227 --	223 --	- -	996
233	279825С	214-203-0102 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 12У-20У	т	0,0021632	458917 --	448508 --	- -	993

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
234	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	10,3589242	90 --	87 --	- -	932
235	102671С	212-402-0103 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,0529725	17258 --	14928 --	- -	914
236	249184С	261-201-0615 РСНБ РК 2015	Лента армирующая бумажная	м	89,81028	10 --	9 --	- -	898
237	146862С	261-107-0394 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат), марка В-технический на основе экстракционной фосфорной кислоты ГОСТ 8515-75	т	0,00736	113902 --	111613 --	- -	838
238	147780С	261-107-0824 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	83,2	10 --	9 --	- -	832
239	145749С	261-107-0992 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	53,94006	15 --	14 --	- -	809
240	128061С	261-102-0217 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	7,19961	105 --	103 --	- -	756
241	131453С	222-531-0103 РСНБ РК 2015	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	10,896	66 --	65 --	- -	719
242	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0026316	234305 --	228752 --	- -	617
243	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,055	11193 --	9147 --	- -	616
244	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	1,053	551 --	539 --	- -	580
245	144477С	216-101-0102 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,0197568	27437 --	26059 --	- -	542
246	147444С	261-107-0594 РСНБ РК 2015	Ерши металлические	кг	2,3520375	200 --	195 --	- -	470
247	131551С	215-202-0603 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00418572	100670	98214	-	421

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
248	149237С	261-201-0310 РСНБ РК 2015	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0005259	646324 --	632123 --	- -	340
249	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,35315	910 --	891 --	- -	321
250	130755С	222-519-0301 РСНБ РК 2015	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	0,00045427	701217 --	694588 --	- -	319
251	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2015	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,5506871	348 --	340 --	- -	192
252	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,6094	300 --	300 --	- -	183
253	146897С	261-107-0401 РСНБ РК 2015	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,0008	197429 --	193479 --	- -	158
254	102673С	212-402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,00793841	18430 --	16077 --	- -	146
255	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,00178397	80185 --	77655 --	- -	143
256	249098С	261-107-1001 РСНБ РК 2015	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	88,72749	1 --	1 --	- -	89
257	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,01014209	6772 --	6479 --	- -	69
258	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00010837	532604 --	520751 --	- -	58
259	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00022344	219538 --	214275 --	- -	49
260	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00005586	812316 --	804859 --	- -	45
261	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,34398336	112	110	-	39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
262	268273С	261-601-0201 РСНБ РК 2015	Щиты опалубки	м2	0,00672	5050 --	4949 --	- -	34
263	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0765282	295 --	261 --	- -	23
264	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00003352	651547 --	636459 --	- -	22
265	127905С	214-209-0102 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,024786	671 --	656 --	- -	17
266	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,01296	977 --	957 --	- -	13
267	249507С	236-201-0201 РСНБ РК 2015	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,00992	1246 --	1219 --	- -	12
268	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000559	1863700 --	1826336 --	- -	10
269	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00005754	136619 --	133458 --	- -	8
270	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00001732	439993 --	429053 --	- -	8
271	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00104458	5615 --	5503 --	- -	6
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**53786715**

Составил Г.В. Ромах

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 03-01-02

на водопровод, канализация
(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Норматив-ная трудо-емкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строитель-ных работ	Монтажных работ	Оборудо-вания	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			2032302	188460	916671		3137433	235	346649		67,23
2	Канализация бытовая. К1			1529124				1529124	120	176356		32,77
	Всего по смете:			**3561426**	**188460**	**916671**		**4666557**	**356**	**523005**		**100,00**

Составил Л.В.Колесниченко

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э77010

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э77010'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-01'Техническое здание''3'03-01-02'водопровод, канализация'ВК''в текущих ценах на 2021 г.*
3	(РС296074)(РС296026)(РС296068)(РС295994)(РС295855РС249131)(РС295991)(РС296040)(РС296299)(РС295727)(РС295614)(РС296070)(РС296009)(РС295721)*
4	П2Хозяйственно-противопожарный водопровод. В1*
5	Ц13-121101-0304'1''Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 65 мм. Монтаж оборудования'шт.*
6	519-101-1703'1''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с электроприводом AUMA, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65'шт.*
7	С1241-116-0208'2*
8	П2Водомерный узел*
9	С1242-301-1201'1*
10	С1242-301-1203'2*
11	Е11-181101-0103'1''Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка'комплект*
12	Е11-160901-0501(РС251572)(РС296074)'1''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
13	С1244-301-0101'1*
14	С1244-302-0501'1*
15	Е11-160601-0101(РС251472)(РС404186)(РС296026)(РС296299)'1+1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
16	С1242-404-0103'1''Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25'шт.*
17	С1242-306-0101'1''Клапан обратный стальной межфланцевый одностворчатый, для воды, Т до 130°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 25'шт.*
18	С1241-116-0304'2+2*
19	С1242-301-1201'10*
20	С1242-301-1202'3*
21	Е11-160501-0212(РС187512)'0,3.14''Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж'м подводок*
22	С1261-301-0370'0,3.14''Подводки гибкие к водоразборной арматуре'м*
23	С1242-207-0701'5''Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
24	С1261-301-0326'35.2+3.10''Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79'м*
25	Е11-160701-0101(РС187939=15)'4''Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка'кран*
26	Е11-161401-0101(РС279942)(РС296170)'4''Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише'шт.*
27	С1248-307-0106'4''Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ'шт.*
28	С1248-305-0106'8''Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10'шт.*
29	Е11-160301-0201'48''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
30	Е11-160301-0202'15''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
31	Е11-160301-0203'1,5''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
32	E11-160301-0206'25''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
33	E11-160301-0207'41''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
34	E11-160501-0502(PC280176)(PC280189)(PC280296)(PC296009)'30''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах'м трубопровода*
35	E11-160501-0503(PC280176)(PC280189)(PC280296)(PC296009)'14''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах'м трубопровода*
36	C1241-205-1301'30.0,99*
37	C1241-205-1302'14.0,99*
38	E11-160501-0207(PC295991)'7''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка на сварных соединениях'м трубопровода*
39	C1241-201-0510'7.0,974''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х5,6 мм'м*
40	E11-161101-0101'48+15+1,5+25+30+14''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
41	E11-161101-0102'48''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
42	C1261-301-0219'29+0,045.50+0,065.19*
43	C1217-103-0102'69''Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм'1000 шт.*
44	C1217-104-0102'11.0,35''Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая'кг*
45	E11-260101-1701(PC140805)(PC295727)'18+5+27''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
46	C1234-303-0208'18.1,1*
47	C1234-303-0216'5.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм'м*
48	C1234-303-0221'27.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 76 мм'м*
49	H43=1*
50	LC1241-102-0227'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм'м*
51	C1241-102-0219'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм'м*
52	E11-060301-0408(PC304013)'0,01715.0,5''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
53	E11-161201-0102'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм'сальник*
54	П2Горячее водоснабжение. Т3,Т4*
55	П2Водомерный узел 2*
56	C1242-301-1201'1*
57	C1242-301-1203'2*
58	E11-181101-0103'1''Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка'комплект*
59	E11-160901-0501(PC251572)(PC296074)'1''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
60	C1244-301-0101'1*
61	C1244-302-0501'1*
62	E11-160601-0101(PC251472)(PC404186)'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
63	С1242-404-0103'1''Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25'шт.*
64	С1241-116-0304'2*
65	П2Водомерный узел 3*
66	С1242-301-1201'1*
67	С1242-301-1202'2*
68	Е11-181101-0103'1''Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка'комплект*
69	Е11-160901-0501(РС251572)(РС296074)'1''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
70	С1244-301-0101'1*
71	С1244-302-0501'1*
72	Е11-160601-0101(РС251472)(РС404186)(РС296026)(РС296299)'1+1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
73	С1242-404-0102'1''Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20'шт.*
74	П2прим. DN 20 мм*
75	С1242-304-0201(Н53.0,78)'1''Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 32'шт.*
76	С1241-116-0303'2+2*
77	П==========*
78	С1244-104-0403'9*
79	С1244-104-0401'1*
80	Е11-170201-0103(РС286226)'3''Смесители. Установка'шт.*
81	С1244-104-0505'3*
82	Е11-170201-0102'2''Полотенцесушители латунные хромированные. Установка'шт.*
83	Е11-160501-0212(РС187512)'0,3.12''Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж'м подводок*
84	С1261-301-0370'0,3.12''Подводки гибкие к водоразборной арматуре'м*
85	Е11-181101-0105(РС254404)'1''Краны воздушные. Установка'комплект*
86	С1245-405-1502'1''Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15'шт.*
87	С1242-301-1201'6*
88	С1242-301-1202'6*
89	Е11-160301-0201'22''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
90	Е11-160301-0202'62''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
91	Е11-160301-0203'35''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
92	Е11-160501-0502(РС280176)(РС280189)(РС280296)(РС296009)'25''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах'м трубопровода*
93	Е11-160501-0503(РС280176)(РС280189)(РС280297)(РС296009)'5''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах'м трубопровода*
94	Е11-160501-0504(РС280176)(РС280189)(РС280297)(РС296009)'14''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах'м трубопровода*
95	С1241-205-1102'25.0,99*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
96	C1241-205-1103'5.0,99*
97	C1241-205-1104'14.0,99*
98	E11-161101-0101'22+62+35+25+5+14''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
99	C1261-301-0219'23+0,045.36+0,065.7+0,065.16*
100	C1217-103-0102'59''Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм'1000 шт.*
101	C1217-104-0102'9.0,35''Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая'кг*
102	E11-260101-1701(PC140805)(PC295727)'22+59+32''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
103	C1234-303-0208'22.1,1*
104	C1234-303-0210'59.1,1*
105	C1234-303-0212'32.1,1*
106	PКанализация бытовая. К1*
107	E11-170301-0101(PC187928)'1''Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка'комплект*
108	C1244-101-0302'1''Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 360 мм'комплект*
109	C1244-101-0601'1''Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм'комплект*
110	C1244-104-0201'1''Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза'шт.*
111	E11-170101-0106(PC187928)'7''Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
112	C1244-101-0103'7''Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм'комплект*
113	C1244-104-0101'7''Пьедестал для умывальника'шт.*
114	E11-170101-0110(PC187928)(PC296070)'3''Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка'комплект*
115	C1244-102-0801'3*
116	C1244-104-0601'7*
117	C1244-104-0605'3*
118	E11-170101-0111(PC245424PC245427)'2''Трапы диаметром 50 мм. Установка'комплект*
119	C1261-301-0320'1''Манжеты полиэтиленовые'10 шт.*
120	E11-160501-0101(PC250407)'21''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
121	E11-160501-0102(PC250407)'42''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
122	C1241-203-0101'21.0,998''Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм'м*
123	C1241-203-0201'42.0,998''Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм'м*
124	C1241-208-3501'17*
125	C1241-208-3601'6*
126	C1241-208-3503'20*
127	C1241-209-2501'4*
128	C1241-209-2506'5*
129	C1241-209-2401'4*
130	C1241-209-2406'1*
131	C1241-209-2504'4*
132	C1241-212-0504'1*
133	C1241-212-0502'1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
134	C1241-210-1102'1*
135	C1241-213-0701'1*
136	C1241-213-0704'6*
137	C1241-220-0204'1*
138	LC1261-301-0219'0,075.15+0,15.6*
139	C1241-216-0201'15''Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
140	C1241-216-0203'6''Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
141	C1217-103-0102'21''Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм'1000 шт.*
142	C1217-104-0102'4.0,35''Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая'кг*
143	LE11-260101-1101(PC248665)(PC295721)'0,7.0,05=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
144	E11-260101-0101(PC295712)'0,7.0,05=Ф10''Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем'м3 изоляции*
145	C1234-202-0204'Ф10.1,0324*
146	H43=1*
147	C1241-102-0227'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм'м*
148	LC1241-102-0219'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм'м*
149	E11-060301-0408(PC304013)'0,02380.0,5''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
150	E11-161201-0102'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм'сальник*
151	П2Канализация производственная. К3*
152	E11-170101-0106(PC187928)'2''Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
153	C1244-101-0103'2''Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм'комплект*
154	C1244-104-0101'2''Пьедестал для умывальника'шт.*
155	C1244-104-0601'2*
156	C1244-104-0603'1''Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СТУ'шт.*
157	E11-170101-0111'2''Трапы диаметром 50 мм. Установка'комплект*
158	E11-170101-0112'1''Трапы диаметром 100 мм. Установка'комплект*
159	E11-160201-0201'7''Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах'м трубопровода*
160	E11-160201-0202'49''Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах'м трубопровода*
161	E11-160501-0101(PC250407)'4''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
162	E11-160501-0102(PC250407)'7''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
163	C1241-203-0101'4.0,998''Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм'м*
164	C1241-203-0201'7.0,998''Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм'м*
165	C1241-208-3501'3*
166	C1241-208-3601'2*
167	C1241-209-2401'1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
168	C1241-220-0204'1*
169	LC1261-301-0219'0,075.6+0,15.4*
170	C1241-216-0201'6''Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
171	C1241-216-0203'4''Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
172	C1217-103-0102'10''Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм'1000 шт.*
173	C1217-104-0102'2.0,35''Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая'кг*
174	E11-260101-0101(РС295712)'0,7.0,05=Ф10''Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем'м3 изоляции*
175	C1234-202-0204'Ф10.1,0324*
176	H43=1*
177	C1241-102-0227'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм'м*
178	LC1241-102-0219'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм'м*
179	E11-060301-0408(РС304013)'0,02380.0,5''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
180	E11-161201-0102'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм'сальник*
181	К'Л.В.Колесниченко''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Техническое здание
Шифр объекта 03-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-01-02
(Локальный сметный расчет)

на водопровод, канализация
(наименование работ и зат рат)

Основание: ВК

Сметная стоимость	4666,557	тыс.тенге
Сметная заработная плата	523,005	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,356	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Хозяйственно-противопожарный водопровод. В1										
1	Ц13-121101-0304	**Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 65 мм. Монтаж оборудования**	шт.	1		8138,43	154,50	8138	155	277	4745	13914
						7706,20	72,70	7706	73		1031	
2	519-101-1703	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с электроприводом AUMA, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65**	шт.	1		916671,00	--	916671	--		--	916671
						--	--	--	--	916671	--	
3	С1241-116-0208	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм**	шт.	2		1811,00	--	3622	--	3622	--	3912
						--	--	--	--		290	
		Водомерный узел										
4	С1242-301-1201	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15**	шт.	1		858,00	--	858	--	858	--	927
						--	--	--	--		69	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	С1242-301-1203	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2		1457,00	--	2914	--	2914	--	3147
						--	--	--	--		233	
6	Е11-181101-0103 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка	комплект	1		2899,74	--	2900	--	2427	464	3633
						473,20	--	473	--		269	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	262754 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	1	1	2408,00				2408		
7	Е11-160901-0501 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1		626,72	30,90	627	31	19	580	1304
						577,28	14,54	577	15		97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	568,00				6		
7.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	483,00				10		
8	С1244-301-0101	Счетчик горячей воды одноструйный класса В, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 90°С	шт.	1		8276,00	--	8276	--	8276	--	8938
						--	--	--	--		662	
9	С1244-302-0501	Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10	шт.	1		18228,00	--	18228	--	18228	--	19686
						--	--	--	--		1458	
10	Е11-160601-0101 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2		2338,64	100,55	4677	201	548	3878	9239
						1963,92	14,54	3928	29		684	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	31711,00				127		
10.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0022	165361,00				364		
11	С1242-404-0103	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25	шт.	1		12084,00	--	12084	--	12084	--	13051
						--	--	--	--		967	
12	С1242-306-0101	Клапан обратный стальной межфланцевый одностворчатый, для воды, Т до 130°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 25	шт.	1		10749,00	--	10749	--	10749	--	11609
						--	--	--	--		860	
13	С1241-116-0304	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	4		741,00	--	2964	--	2964	--	3201
						--	--	--	--		237	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	С1242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	10	858,00	--	8580	--	8580	--	9266
					--	--	--	--		686	
15	С1242-301-1202	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	3	1040,00	--	3120	--	3120	--	3370
					--	--	--	--		250	
16	Е11-160501-0212 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	4,2	376,43	--	1581	--	--	1549	3381
					376,43	--	1581	--		250	
17	С1261-301-0370	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	4,2	397,00	--	1667	--	1667	--	1800
					--	--	--	--		133	
18	С1242-207-0701	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	5	2249,00	--	11245	--	11245	--	12145
					--	--	--	--		900	
19	С1261-301-0326	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	100	972,00	--	97200	--	97200	--	104976
					--	--	--	--		7776	
20	Е11-160701-0101 Изм. и доп. вып. 19	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	4	29460,27	126,86	117841	507	112100	5301	132993
					1308,60	43,62	5234	174		9851	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1	187939 С	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	15 / 60	733,00				43980		
20.2	269238 С	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	1 / 4	13223,00				52892		
21	Е11-161401-0101 Изм. и доп. вып. 18	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише	шт.	4	1039,51	18,02	4158	72	77	3954	8761
					1002,26	6,40	4009	26		649	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,023 / 0,092	836,00				77		
22	С1248-307-0106	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ	шт.	4	22452,00	--	89808	--	89808	--	96993
					--	--	--	--		7185	
23	С1248-305-0106	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	8	8976,00	--	71808	--	71808	--	77553
					--	--	--	--		5745	
24	Е11-160301-0201 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	48	1746,32	22,55	83823	1082	59221	23473	115880
					490,00	9,01	23520	432		8584	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	157966 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами. d=15 мм	м	1	48	1222,00				58656		
25	Е11-160301-0202 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	15		1820,89	22,55	27313	338	19625	7335	37420
						490,00	9,01	7350	135		2772	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	157967 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами. d=20 мм	м	1	15	1296,00				19440		
26	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	1,5		2105,64	22,55	3158	34	2389	734	4203
						490,00	9,01	735	14		311	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	157968 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами. d=25 мм	м	1	1,5	1580,00				2370		
27	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	25		3252,66	39,74	81316	993	64583	15820	104907
						629,58	16,14	15740	403		7771	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	157971 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами. d=50 мм	м	1	25	2561,00				64025		
28	Е11-160301-0207 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	41		4391,89	52,70	180067	2161	146959	31182	228149
						754,80	21,27	30947	872		16900	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	157972 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами. d=65 мм	м	1	41	3546,00				145386		
29	Е11-160501-0502 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	30		631,87	2,22	18956	66	359	18162	40088
						617,70	0,07	18531	2		2969	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	181697 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,99	29,7	7,00				208		
29.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,006	0,18	836,00				150		
30	Е11-160501-0503 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	14		631,14	1,62	8836	23	155	8487	18708
						618,44	0,11	8658	2		1386	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	181698 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,774	10,836	10,00				108		
30.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,056	836,00				47		
31	С1241-205-1301	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	29,7		163,00	--	4841	--	4841	--	5228
						--	--	--	--		387	
32	С1241-205-1302	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	13,86		268,00	--	3714	--	3714	--	4011
						--	--	--	--		297	
33	Е11-160501-0207 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	7		2746,88	711,42	19228	4980	214	15214	37197
						2004,80	212,99	14034	1491		2755	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	145663 С	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58.5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0064	0,0448	1230,00				55		
33.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0662	0,4634	300,00				139		
34	С1241-201-0510	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х5,6 мм	м	6,818		936,00	--	6382	--	6382	--	6893
						--	--	--	--		511	
35	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	133,5		96,92	1,32	12939	176	457	12060	26999
						92,18	--	12306	--		2000	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0267	568,00				15		
35.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	1,335	300,00				401		
35.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,06675	483,00				32		
36	Е11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	48		105,32	1,32	5055	63	567	4336	10142
						92,18	--	4425	--		751	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0096	568,00				5		
36.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,038	1,824	300,00				547		
36.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,024	483,00				12		
37	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	32,485		537,00	--	17444	--	17444	--	18840
						--	--	--	--		1396	
38	С1217-103-0102	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,069		12449,00	--	859	--	859	--	928
						--	--	--	--		69	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
39	С1217-104-0102	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	3,85		513,00	--	1975	--	1975	--	2133
						--	--	--	--		158	
40	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	50		727,17	77,25	36358	3863	16565	13488	53834
						318,61	36,35	15930	1818		3988	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,715	4580,00				3275		
40.2	298346 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	7,5	1740,00				13050		
41	С1234-303-0208	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	19,8		211,00	--	4178	--	4178	--	4512
						--	--	--	--		334	
42	С1234-303-0216	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм	м	5,5		536,00	--	2948	--	2948	--	3184
						--	--	--	--		236	
43	С1234-303-0221	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 76 мм	м	29,7		759,00	--	22542	--	22542	--	24345
						--	--	--	--		1803	
44	С1241-102-0219	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	0,5		8188,00	--	4094	--	4094	--	4422
						--	--	--	--		328	
45	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,008575		78905,95	1417,95	677	12	--	609	1389
						77488,00	616,89	664	5		103	
46	Е11-161201-0102 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	1		5727,20	--	5727	--	2574	3090	9522
						3152,96	--	3153	--		705	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	6,8	6,8	320,00				2176		
		Горячее водоснабжение. Т3,Т4										
		Водомерный узел 2										
47	С1242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1		858,00	--	858	--	858	--	927
						--	--	--	--		69	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
48	С1242-301-1203	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2		1457,00	--	2914	--	2914	--	3147
						--	--	--	--		233	
49	Е11-181101-0103 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка	комплект	1		2899,74	--	2900	--	2427	464	3633
						473,20	--	473	--		269	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	262754 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	1	1	2408,00				2408		
50	Е11-160901-0501 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1		626,72	30,90	627	31	19	580	1304
						577,28	14,54	577	15		97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	568,00				6		
50.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	483,00				10		
51	С1244-301-0101	Счетчик горячей воды одноструйный класса В, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 90°С	шт.	1		8276,00	--	8276	--	8276	--	8938
						--	--	--	--		662	
52	С1244-302-0501	Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10	шт.	1		18228,00	--	18228	--	18228	--	19686
						--	--	--	--		1458	
53	Е11-160601-0101 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	1		2338,64	100,55	2339	101	274	1939	4620
						1963,92	14,54	1964	15		342	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,002	31711,00				63		
53.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0011	165361,00				182		
54	С1242-404-0103	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25	шт.	1		12084,00	--	12084	--	12084	--	13051
						--	--	--	--		967	
55	С1241-116-0304	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	2		741,00	--	1482	--	1482	--	1601
						--	--	--	--		119	
		Водомерный узел 3										
56	С1242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1		858,00	--	858	--	858	--	927
						--	--	--	--		69	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
57	С1242-301-1202	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	2		1040,00	--	2080	--	2080	--	2246
						--	--	--	--		166	
58	Е11-181101-0103 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка	комплект	1		2899,74	--	2900	--	2427	464	3633
						473,20	--	473	--		269	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	262754 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	1	1	2408,00				2408		
59	Е11-160901-0501 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1		626,72	30,90	627	31	19	580	1304
						577,28	14,54	577	15		97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	568,00				6		
59.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	483,00				10		
60	С1244-301-0101	Счетчик горячей воды одноструйный класса В, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 90°С	шт.	1		8276,00	--	8276	--	8276	--	8938
						--	--	--	--		662	
61	С1244-302-0501	Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10	шт.	1		18228,00	--	18228	--	18228	--	19686
						--	--	--	--		1458	
62	Е11-160601-0101 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2		2338,64	100,55	4677	201	548	3878	9239
						1963,92	14,54	3928	29		684	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	31711,00				127		
62.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0022	165361,00				364		
63	С1242-404-0102	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	1		10075,00	--	10075	--	10075	--	10881
						--	--	--	--		806	
		прим. DN 20 мм										
64	С1242-304-0201	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	1		10003,00	--	10003	--	10003	--	10803
						--	--	--	--		800	
65	С1241-116-0303	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	шт.	4		645,00	--	2580	--	2580	--	2786
						--	--	--	--		206	

==========

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
66	С1244-104-0403	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	9		10780,00	--	97020	--	97020	--	104782
						--	--	--	--		7762	
67	С1244-104-0401	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм	шт.	1		3421,00	--	3421	--	3421	--	3695
						--	--	--	--		274	
68	Е11-170201-0103 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка	шт.	3		1050,61	0,14	3152	--	99	2992	6636
						1017,80	--	3053	--		492	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,039	568,00				22		
68.2	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	0,078	459,00				36		
68.3	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	0,033	836,00				28		
69	С1244-104-0505	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	3		10011,00	--	30033	--	30033	--	32436
						--	--	--	--		2403	
70	Е11-170201-0102 Изм. и доп. вып. 18	Полотенцесушители латунные хромированные. Установка	шт.	2		11950,90	31,46	23902	63	16627	7096	33478
						3605,92	14,54	7212	29		2480	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	187915 С	Полотенцесушитель латунный с гальванопокрытием, диаметром 25 мм	шт.	1	2	8257,00				16514		
71	Е11-160501-0212 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	3,6		376,43	--	1355	--	--	1328	2898
						376,43	--	1355	--		215	
72	С1261-301-0370	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	3,6		397,00	--	1429	--	1429	--	1543
						--	--	--	--		114	
73	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	комплект	1		212,22	--	212	--	18	190	434
						193,68	--	194	--		32	
74	С1245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	1		3259,00	--	3259	--	3259	--	3520
						--	--	--	--		261	
75	С1242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	6		858,00	--	5148	--	5148	--	5560
						--	--	--	--		412	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
76	С1242-301-1202	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	6		1040,00	--	6240	--	6240	--	6739
						--	--	--	--		499	
77	Е11-160301-0201 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	22		1746,32	22,55	38419	496	27143	10759	53112
						490,00	9,01	10780	198		3934	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	157966 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	22	1222,00				26884		
78	Е11-160301-0202 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	62		1820,89	22,55	112895	1398	81117	30320	154672
						490,00	9,01	30380	559		11457	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	157967 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	62	1296,00				80352		
79	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	35		2105,64	22,55	73697	789	55758	17116	98078
						490,00	9,01	17150	315		7265	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	157968 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	35	1580,00				55300		
80	Е11-160501-0502 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	25		631,87	2,22	15797	56	299	15135	33407
						617,70	0,07	15442	2		2475	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	181697 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,99	24,75	7,00				173		
80.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,006	0,15	836,00				125		
81	Е11-160501-0503 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	5		631,14	1,62	3156	9	55	3031	6682
						618,44	0,11	3092	1		495	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
81.1	181698 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,774	3,87	10,00				39		
81.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,02	836,00				17		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
82	Е11-160501-0504 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	14		632,95	1,30	8861	18	152	8519	18771
						620,81	0,14	8691	2		1390	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1	181699 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,625	8,75	12,00				105		
82.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,056	836,00				47		
83	С1241-205-1102	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	24,75		143,00	--	3539	--	3539	--	3822
						--	--	--	--		283	
84	С1241-205-1103	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	4,95		227,00	--	1124	--	1124	--	1214
						--	--	--	--		90	
85	С1241-205-1104	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	13,86		379,00	--	5253	--	5253	--	5673
						--	--	--	--		420	
86	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	163		96,92	1,32	15798	215	558	14725	32965
						92,18	--	15025	--		2442	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0326	568,00				19		
86.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	1,63	300,00				489		
86.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0815	483,00				39		
87	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	26,115		537,00	--	14024	--	14024	--	15146
						--	--	--	--		1122	
88	С1217-103-0102	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,059		12449,00	--	734	--	734	--	793
						--	--	--	--		59	
89	С1217-104-0102	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	3,15		513,00	--	1616	--	1616	--	1745
						--	--	--	--		129	
90	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	113		727,17	77,25	82170	8730	37437	30484	121666
						318,61	36,35	36003	4108		9012	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	1,6159	4580,00				7401		
90.2	298346 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	16,95	1740,00				29493		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
91	С1234-303-0208	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	24,2		211,00	--	5106	--	5106	--	5514
						--	--	--	--		408	
92	С1234-303-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	64,9		276,00	--	17912	--	17912	--	19345
						--	--	--	--		1433	
93	С1234-303-0212	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	35,2		325,00	--	11440	--	11440	--	12355
						--	--	--	--		915	
		РАЗДЕЛ 1.Канализация бытовая. К1										
94	Е11-170301-0101 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	1		3910,70	197,59	3911	198	534	3209	7690
						3179,04	95,65	3179	96		570	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
94.1	147076 С	Каболка	т	0,0001	0,0001	1358578,00				136		
94.2	147640 С	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	0,08	1252,00				100		
94.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,4	0,4	357,00				143		
94.4	295777 С	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00008	0,00008	1176898,00				94		
95	С1244-101-0302	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 360 мм	комплект	1		8879,00	--	8879	--	8879	--	9589
						--	--	--	--		710	
96	С1244-101-0601	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	1		8876,00	--	8876	--	8876	--	9586
						--	--	--	--		710	
97	С1244-104-0201	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	1		1372,00	--	1372	--	1372	--	1482
						--	--	--	--		110	
98	Е11-170101-0106 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	7		3153,41	99,46	22074	697	1530	19778	45200
						2835,30	47,81	19847	335		3348	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
98.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,00252	216199,00				545		
98.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,036	0,252	836,00				211		
98.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,2	1,4	357,00				500		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
99	С1244-101-0103	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, В 450 мм	комплект	7		8246,00	--	57722	--	57722	--	62340
						--	--	--	--		4618	
100	С1244-104-0101	Пьедестал для умывальника	шт.	7		3977,00	--	27839	--	27839	--	30066
						--	--	--	--		2227	
101	Е11-170101-0110	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект	3		1950,30	246,78	5851	740	793	4579	11265
						1439,46	118,14	4318	354		834	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
101.1	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	0,0006	193235,00				116		
101.2	147076 С	Каболка	т	0,00007	0,00021	1358578,00				285		
101.3	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,07	0,21	568,00				119		
101.4	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,14	0,42	459,00				193		
102	С1244-102-0801	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм	шт.	3		11208,00	--	33624	--	33624	--	36314
						--	--	--	--		2690	
103	С1244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	7		785,00	--	5495	--	5495	--	5935
						--	--	--	--		440	
104	С1244-104-0605	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	3		1072,00	--	3216	--	3216	--	3473
						--	--	--	--		257	
105	Е11-170101-0111	Трапы диаметром 50 мм. Установка	комплект	2		7627,69	38,10	15255	76	13841	1347	17930
						668,84	18,19	1338	36		1328	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1	245427 С	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 с вертикальным отводом условным проходом 50В мм	комплект	1	2	6787,00				13574		
106	С1261-301-0320	Манжеты полиэтиленовые	10 шт.	0,1		1294,00	--	129	--	129	--	139
						--	--	--	--		10	
107	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	21		886,43	1,44	18615	30	66	18159	39715
						881,84	0,50	18519	10		2942	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0039	0,0819	300,00				25		
107.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,000012	0,000252	165361,00				42		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
108	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	42		858,22	3,51	36045	148	382	34852	76569
						845,60	1,14	35515	48		5672	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
108.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	0,6594	300,00				198		
108.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,000027	0,001117	165361,00				185		
109	С1241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	20,958		270,00	--	5659	--	5659	--	6112
						--	--	--	--		453	
110	С1241-203-0201	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм	м	41,916		967,00	--	40533	--	40533	--	43776
						--	--	--	--		3243	
111	С1241-208-3501	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	17		69,00	--	1173	--	1173	--	1267
						--	--	--	--		94	
112	С1241-208-3601	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	6		82,00	--	492	--	492	--	531
						--	--	--	--		39	
113	С1241-208-3503	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	20		228,00	--	4560	--	4560	--	4925
						--	--	--	--		365	
114	С1241-209-2501	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	4		144,00	--	576	--	576	--	622
						--	--	--	--		46	
115	С1241-209-2506	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	5		514,00	--	2570	--	2570	--	2776
						--	--	--	--		206	
116	С1241-209-2401	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	4		130,00	--	520	--	520	--	562
						--	--	--	--		42	
117	С1241-209-2406	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1		431,00	--	431	--	431	--	465
						--	--	--	--		34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118	С1241-209-2504	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	4	431,00	--	1724	--	1724	--	1862
					--	--	--	--		138	
119	С1241-212-0504	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой диаметром 110х50 мм, переходная	шт.	1	376,00	--	376	--	376	--	406
					--	--	--	--		30	
120	С1241-212-0502	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	725,00	--	725	--	725	--	783
					--	--	--	--		58	
121	С1241-210-1102	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	1	176,00	--	176	--	176	--	190
					--	--	--	--		14	
122	С1241-213-0701	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	1	39,00	--	39	--	39	--	42
					--	--	--	--		3	
123	С1241-213-0704	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	6	110,00	--	660	--	660	--	713
					--	--	--	--		53	
124	С1241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	642,00	--	642	--	642	--	693
					--	--	--	--		51	
125	С1241-216-0201	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	15	45,00	--	675	--	675	--	729
					--	--	--	--		54	
126	С1241-216-0203	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	6	145,00	--	870	--	870	--	940
					--	--	--	--		70	
127	С1217-103-0102	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,021	12449,00	--	261	--	261	--	282
					--	--	--	--		21	
128	С1217-104-0102	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	1,4	513,00	--	718	--	718	--	775
					--	--	--	--		57	
129	Е11-260101-0101 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,035	84961,35	2132,10	2974	75	1052	1431	4757
					52780,20	1003,26	1847	35		352	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
129.1	126235 С	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	2,63 0,09205	6012,00				553		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
129.2	279797 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0.8 до 1.2 мм	т	0,01946	0,000681	693247,00				472		
130	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,036134		17346,00	--	627	--	627	--	677
						--	--	--	--		50	
131	С1241-102-0227	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм	м	0,5		11428,00	--	5714	--	5714	--	6171
						--	--	--	--		457	
132	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0119		78905,95	1417,95	939	17	--	846	1928
						77488,00	616,89	922	7		143	
133	Е11-161201-0102 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	1		5727,20	--	5727	--	2574	3090	9522
						3152,96	--	3153	--		705	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
133.1	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	6,8	6,8	320,00				2176		
		Канализация производственная. К3										
134	Е11-170101-0106 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	2		3153,41	99,46	6307	199	437	5651	12915
						2835,30	47,81	5671	96		957	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
134.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,00072	216199,00				156		
134.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,036	0,072	836,00				60		
134.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,2	0,4	357,00				143		
135	С1244-101-0103	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, В 450 мм	комплект	2		8246,00	--	16492	--	16492	--	17811
						--	--	--	--		1319	
136	С1244-104-0101	Пьедестал для умывальника	шт.	2		3977,00	--	7954	--	7954	--	8590
						--	--	--	--		636	
137	С1244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	2		785,00	--	1570	--	1570	--	1696
						--	--	--	--		126	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
138	С1244-104-0603	Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СТУ	шт.	1		836,00	--	836	--	836	--	903
						--	--	--	--		67	
139	Е11-170101-0111	Трапы диаметром 50 мм. Установка	комплект	2		10913,69	38,10	21827	76	20413	1347	25027
						668,84	18,19	1338	36		1854	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
139.1	245424 С	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 50 мм	комплект	1	2	10073,00				20146		
140	Е11-170101-0112	Трапы диаметром 100 мм. Установка	комплект	1		22026,23	82,71	22026	83	20794	1165	25046
						1148,66	39,80	1149	40		1855	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
140.1	245423 С	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 100 мм	комплект	1	1	20570,00				20570		
141	Е11-160201-0201 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	7		11036,42	35,95	77255	252	69878	7074	91075
						1017,80	13,38	7125	94		6746	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
141.1	157996 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним. d=50 мм	м	0,998	6,986	9850,00				68812		
141.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0039	0,0273	300,00				8		
142	Е11-160201-0202 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	49		14808,33	53,31	725608	2612	668137	54712	842745
						1119,58	19,77	54859	969		62426	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
142.1	157997 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним. d=100 мм	м	0,998	48,902	13491,00				659737		
142.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	0,7693	300,00				231		
143	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	4		886,43	1,44	3546	6	13	3459	7565
						881,84	0,50	3527	2		560	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
143.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0039	0,0156	300,00				5		
143.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,000012	0,000048	165361,00				8		
144	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	7		858,22	3,51	6008	25	64	5809	12762
						845,60	1,14	5919	8		945	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
144.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	0,1099	300,00				33		
144.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,000027	0,000186	165361,00				31		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145	С1241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	3,992	270,00	--	1078	--	1078	--	1164
					--	--	--	--		86	
146	С1241-203-0201	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм	м	6,986	967,00	--	6755	--	6755	--	7295
					--	--	--	--		540	
147	С1241-208-3501	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	3	69,00	--	207	--	207	--	224
					--	--	--	--		17	
148	С1241-208-3601	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	82,00	--	164	--	164	--	177
					--	--	--	--		13	
149	С1241-209-2401	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	130,00	--	130	--	130	--	140
					--	--	--	--		10	
150	С1241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	642,00	--	642	--	642	--	693
					--	--	--	--		51	
151	С1241-216-0201	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	6	45,00	--	270	--	270	--	292
					--	--	--	--		22	
152	С1241-216-0203	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	4	145,00	--	580	--	580	--	626
					--	--	--	--		46	
153	С1217-103-0102	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,01	12449,00	--	124	--	124	--	134
					--	--	--	--		10	
154	С1217-104-0102	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	0,7	513,00	--	359	--	359	--	388
					--	--	--	--		29	
155	Е11-260101-0101 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,035	84961,35	2132,10	2974	75	1052	1431	4757
					52780,20	1003,26	1847	35		352	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
155.1	126235 С	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	2,63 / 0,09205	6012,00				553		
155.2	279797 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,01946 / 0,000681	693247,00				472		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
156	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,036134	17346,00	--	627	--	627	--	677
					--	--	--	--		50	
157	С1241-102-0227	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм	м	0,5	11428,00	--	5714	--	5714	--	6171
					--	--	--	--		457	
158	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0119	78905,95	1417,95	939	17	--	846	1928
					77488,00	616,89	922	7		143	
159	Е11-161201-0102 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	1	5727,20	--	5727	--	2574	3090	9522
					3152,96	--	3153	--		705	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
159.1	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	6,8 / 6,8	320,00				2176		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1243983	5326	2433942	495936	4666557
							174148	2208	916671	277768	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				28297				
		Материалы	Тенге				2104				
		Всего заработная плата	Тенге					5622			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				20471				
		Накладные расходы	Тенге				4554				
		Сметная прибыль	Тенге				2627				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				35478				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					5622			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				1215686				
		Материалы	Тенге				802035				
		Всего заработная плата	Тенге					170734			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				239904				
		Накладные расходы	Тенге				167321				
		Сметная прибыль	Тенге				110639				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1493646				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								116
		Сметная заработная плата	Тенге					170734			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1529124				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								120
		Сметная заработная плата	Тенге					176356			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								4666557
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				510018				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					32221			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					12987			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2433951		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						916671		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Накладные расходы	Тенге							495936	
		- Сметная прибыль	Тенге							277768	

Составил Л.В.Колесниченко

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 03-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-01-02

на водопровод, канализация

Наименование объекта - Техническое здание

Основание: ВК

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	346,5473	1471,72 --	- --	- -	510021
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	9,071665	1431,36 --	- --	- -	(12985)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**510021**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	6,93142875	3090 --	- --	1454 10078,3	21418
4	116С	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	1,1774	4107 --	- --	1217 1432,9	4836
5	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,5116	6226 --	- --	1454 743,87	3185
6	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,21123625	5127 --	- --	2077 438,74	1083

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,24	2400 --	- --	1217 292,08	576
8	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	5,1675	88 --	- --	- -	455
9	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,75	199 --	- --	- -	348
10	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	4,70775	28 --	- --	- -	132
11	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	5,5883	19 --	- --	- -	106
12	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	4,0128	16 --	- --	- -	64
13	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	1,11	14 --	- --	- -	16
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**12985,88**	**32219**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
14	157997С	261-305-0242 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	48,902	13491 --	13211 --	- -	659737
15	157972С	261-305-0213 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм	м	41	3546 --	3471 --	- -	145386
16	157967С	261-305-0208 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	77	1296 --	1269 --	- -	99792
17	187944С	261-301-0326 РСНБ РК 2015	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	100	972	953	-	97200

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
18	286232С	244-104-0403 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	9	10780 --	10566 --	- -	97020
19	271551С	248-307-0106 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ	шт.	4	22452 --	21995 --	- -	89808
20	157966С	261-305-0207 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	70	1222 --	1197 --	- -	85540
21	286220С	244-101-0103 РСНБ РК 2015	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм	комплект	9	8246 --	8065 --	- -	74214
22	267061С	248-305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	8	8976 --	8789 --	- -	71808
23	157996С	261-305-0241 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=50 мм	м	6,986	9850 --	9650 --	- -	68812
24	157971С	261-305-0212 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	25	2561 --	2507 --	- -	64025
25	157968С	261-305-0209 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	36,5	1580 --	1547 --	- -	57670
26	275127С	244-302-0501 РСНБ РК 2015	Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10	шт.	3	18228 --	17870 --	- -	54684
27	269238С	242-303-0301 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	4	13223 --	12960 --	- -	52892
28	269823С	241-203-0201 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм	м	48,902	967 --	945 --	- -	47288
29	187939С	261-301-0325 РСНБ РК 2015	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	60	733 --	718 --	- -	43980

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30	298346С	234-304-2701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	24,45	1740 --	1706 --	- -	42543
31	187823С	244-104-0101 РСНБ РК 2015	Пьедестал для умывальника	шт.	9	3977 --	3887 --	- -	35793
32	187703С	244-102-0801 РСНБ РК 2015	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм	шт.	3	11208 --	10977 --	- -	33624
33	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	58,6	537 --	526 --	- -	31468
34	286239С	244-104-0505 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	3	10011 --	9811 --	- -	30033
35	275109С	244-301-0101 РСНБ РК 2015	Счетчик горячей воды одноструйный класса В, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 90°С	шт.	3	8276 --	8113 --	- -	24828
36	257093С	242-404-0103 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25	шт.	2	12084 --	11841 --	- -	24168
37	297022С	234-303-0221 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 76 мм	м	29,7	759 --	743 --	- -	22542
38	245423С	244-104-0311 РСНБ РК 2015	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 100 мм	комплект	1	20570 --	20149 --	- -	20570
39	245424С	244-104-0310 РСНБ РК 2015	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 50 мм	комплект	2	10073 --	9867 --	- -	20146
40	297011С	234-303-0210 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	64,9	276 --	271 --	- -	17912
41	187915С	245-401-0102 РСНБ РК 2015	Полотенцесушитель латунный с гальванопокрытием, диаметром 25 мм	шт.	2	8257 --	8086 --	- -	16514
42	252464С	242-301-1201 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	19	858	840	-	16302

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
43	245427С	244-104-0307 РСНБ РК 2015	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 с вертикальным отводом условным проходом 50В мм	комплект	2	6787 --	6647 --	- -	13574
44	297013С	234-303-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	35,2	325 --	319 --	- -	11440
45	252465С	242-301-1202 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	11	1040 --	1018 --	- -	11440
46	150649С	241-102-0227 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм	м	1	11428 --	11171 --	- -	11428
47	254441С	242-207-0701 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	5	2249 --	2205 --	- -	11245
48	255050С	242-306-0101 РСНБ РК 2015	Клапан обратный стальной межфланцевый одностворчатый, для воды, Т до 130°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 25	шт.	1	10749 --	10538 --	- -	10749
49	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	2,3309	4580 --	4489 --	- -	10676
50	187933С	244-401-0101 РСНБ РК 2015	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50	шт.	12	880 --	863 --	- -	10560
51	257092С	242-404-0102 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	1	10075 --	9872 --	- -	10075
52	255458С	242-304-0201 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	1	10003 --	9797 --	- -	10003
53	297009С	234-303-0208 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	44	211 --	207 --	- -	9284
54	295060С	244-101-0302 РСНБ РК 2015	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 360 мм	комплект	1	8879 --	8682 --	- -	8879

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
55	295062С	244-101-0601 РСНБ РК 2015	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	1	8876 --	8682 --	- -	8876
56	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,00568	1358578 --	1331123 --	- -	7717
57	262754С	261-302-0272 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	3	2408 --	2357 --	- -	7224
58	187898С	244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	9	785 --	769 --	- -	7065
59	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	21,2416	320 --	313 --	- -	6797
60	269832С	241-203-0101 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	24,95	270 --	264 --	- -	6736
61	154305С	241-201-0510 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х5,6 мм	м	6,818	936 --	915 --	- -	6382
62	252466С	242-301-1203 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	4	1457 --	1425 --	- -	5828
63	154841С	241-205-1104 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	13,86	379 --	370 --	- -	5253
64	154875С	241-205-1301 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	29,7	163 --	159 --	- -	4841
65	287762С	217-104-0102 РСНБ РК 2015	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	9,1	513 --	502 --	- -	4668
66	182849С	241-208-3503 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	20	228 --	217 --	- -	4560
67	158910С	241-116-0304 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	6	741 --	725 --	- -	4446
68	187953С	244-403-0101 РСНБ РК 2015	Ствол пожарный ручной ГОСТ Р 53331-2009 РС-50	шт.	4	1110	1086	-	4440

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
69	150638С	241-102-0219 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	0,5	8188 --	8004 --	- -	4094
70	154876С	241-205-1302 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	13,86	268 --	263 --	- -	3714
71	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,01909	193235 --	188606 --	- -	3689
72	158885С	241-116-0208 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	2	1811 --	1772 --	- -	3622
73	154839С	241-205-1102 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	24,75	143 --	140 --	- -	3539
74	286229С	244-104-0401 РСНБ РК 2015	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм	шт.	1	3421 --	3351 --	- -	3421
75	261887С	245-405-1502 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	1	3259 --	3195 --	- -	3259
76	187903С	244-104-0605 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	3	1072 --	1050 --	- -	3216
77	187512С	261-301-0370 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	7,8	397 --	390 --	- -	3097
78	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	10,27135	300 --	300 --	- -	3081
79	297017С	234-303-0216 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм	м	5,5	536 --	525 --	- -	2948
80	158909С	241-116-0303 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	шт.	4	645 --	632 --	- -	2580
81	182876С	241-209-2506 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	5	514 --	503 --	- -	2570

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
82	272002С	217-103-0102 РСНБ РК 2015	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,159	12449 --	12188 --	- -	1979
83	182874С	241-209-2504 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	4	431 --	421 --	- -	1724
84	182931С	241-216-0203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	10	145 --	142 --	- -	1450
85	182847С	241-208-3501 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	20	69 --	64 --	- -	1380
86	187753С	244-104-0201 РСНБ РК 2015	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	1	1372 --	1344 --	- -	1372
87	182903С	241-220-0204 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	2	642 --	628 --	- -	1284
88	136272С	234-202-0204 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,072268	17346 --	16927 --	- -	1254
89	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0071034	165361 --	160708 --	- -	1175
90	154840С	241-205-1103 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	4,95	227 --	222 --	- -	1124
91	126235С	214-301-0205 РСНБ РК 2015	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,1841	6012 --	5893 --	- -	1107
92	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	1,244	874 --	856 --	- -	1087
93	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,77545	568 --	554 --	- -	1008
94	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,199	836 --	818 --	- -	1002
95	182929С	241-216-0201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	21	45 --	44 --	- -	945

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
96	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0013622	693247 --	678244 --	- -	944
97	187900С	244-104-0603 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СТУ	шт.	1	836 --	818 --	- -	836
98	295762С	261-105-0618 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	2,2	357 --	350 --	- -	785
99	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,326	2409 --	2361 --	- -	785
100	182917С	241-212-0502 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	725 --	708 --	- -	725
101	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,00114065	622565 --	608926 --	- -	710
102	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00324	216199 --	211906 --	- -	700
103	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,37465	483 --	471 --	- -	664
104	182910С	241-213-0704 РСНБ РК 2015	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	6	110 --	108 --	- -	660
105	182840С	241-208-3601 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	8	82 --	77 --	- -	656
106	182854С	241-209-2401 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	5	130 --	127 --	- -	650
107	182871С	241-209-2501 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	4	144 --	141 --	- -	576
108	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,47787	295 --	261 --	- -	436

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
109	182859С	241-209-2406 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	431 --	421 --	- -	431
110	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,938	459 --	448 --	- -	431
111	181697С	241-221-0102 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	54,45	7 --	7 --	- -	381
112	250933С	241-212-0504 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой диаметром 110х50 мм, переходная	шт.	1	376 --	367 --	- -	376
113	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,01	31711 --	31080 --	- -	317
114	135824С	235-201-0305 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	2,34	134 --	130 --	- -	314
115	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00039	647579 --	633472 --	- -	253
116	182889С	241-210-1102 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	1	176 --	172 --	- -	176
117	181698С	241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	14,706	10 --	9 --	- -	147
118	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000709	206112 --	201113 --	- -	146
119	187552С	261-301-0320 РСНБ РК 2015	Манжеты полиэтиленовые	10 шт.	0,1	1294 --	1268 --	- -	129
120	181699С	241-221-0104 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	8,75	12 --	12 --	- -	105
121	147640С	261-107-0720 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	1252 --	1226 --	- -	100
122	295777С	261-105-0635 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00008	1176898 --	1153768 --	- -	94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
123	145663С	261-107-0220 РСНБ РК 2015	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0448	1230 --	1205 --	- -	55
124	293029С	217-102-0104 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,0000329	1589156 --	1556586 --	- -	52
125	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	446 --	437 --	- -	45
126	182908С	241-213-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	1	39 --	38 --	- -	39
127	147245С	261-107-0522 РСНБ РК 2015	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00525	3903 --	3817 --	- -	20
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**2433948**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
128	519-101-1703	519-101-1703 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с электроприводом AUMA, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	1	916671 --	916671 --	- -	916671
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**916671**

Составил Л.В.Колесниченко

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 03-01-03

на отопление,теплоснабжение -30 градусов

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			2156115				2156115	210	306864		30,96
2	Теплоснабжение установок П1			552042		4256710		4808752	63	94914		69,04
	Всего по смете:			**2708157**		**4256710**		**6964867**	**274**	**401778**		**100,00**

Составил Пронина А.К.

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э77020

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э77020'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-01'Техническое здание''3'03-01-03'отопление,теплоснабжение -30 градусов'ОВ''в текущих ценах на 2021 г.*
3	(РС296299)(РС296026)(РС274662РС249132)(РС279937)(РС282031)(РС282078)(РС282080)(РС282174)(РС282175)(РС282178)(РС282179)(РС282079)(РС282081)(РС282180)(РС295855РС249131)(РС296052)(РС296009)(РС296104)(РС296117)(РС295727)*
4	П2Отопление*
5	Е11-180301-0101'8,85''Радиаторы чугунные. Установка'кВт*
6	Е11-180301-0407'1,8.4.2+0,8.5.1+1,9.5.1+2,5.5.2+1,2.6.3+2,1.6.1+2,2.6.2+2,3.6.1+3.6.2+1,8.7.1+1.8.1''Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 80 мм. Установка'м труб нитки регистра*
7	Е11-181101-0105(РС254404)'20+7''Краны воздушные. Установка'шт.*
8	С1245-405-1502'20*
9	С1242-207-3801'7*
10	С1242-207-1101'14*
11	С1242-207-1102'34*
12	С1242-207-3301'2*
13	Е11-160601-0102(РС251472)(РС404186)(РС296026)(РС296299)'4''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
14	С1242-202-0704'4*
15	Е11-160301-0101'15''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
16	Е11-160301-0102'122''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
17	Е11-160301-0103'73''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
18	Е11-160301-0104'111''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
19	Е11-160301-0205'52''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
20	Е11-160301-0106'7''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
21	Е11-161101-0101'15+122+73+111+52+7''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
22	Е11-260101-1701(РС140805)(РС295727)'4+20+4''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
23	С1234-303-0212'4.1,1*
24	С1234-303-0214'20.1,1*
25	С1234-303-0215'4.1,1*
26	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'96''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)'м2*
27	С1261-301-0219'50*
28	РТеплоснабжение установок П1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	E11-160301-0205'83''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
30	E11-161101-0101'83''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
31	E11-181101-0105(PC254404)'5''Краны воздушные. Установка'шт.*
32	C1245-405-1502'5*
33	C1242-207-3003'1*
34	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'12,5''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)'м2*
35	E11-260101-1701(PC140805)(PC295727)'83''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
36	C1234-303-0215'83.1,1*
37	C1261-301-0219'50*
38	LП2#Узел управления#*
39	LE11-160601-0103(PC251472)(PC404186)'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
40	LC1242-202-0307'2*
41	LE11-160601-0102(PC251472)(PC404186)'2+2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
42	LC1242-202-0705'2*
43	LC1242-202-0706'2*
44	LE11-180701-0102'2''Грязевики, наружный диаметр патрубков 57 мм. Установка'шт.*
45	LE11-181101-0105(PC254404)'2''Краны воздушные. Установка'шт.*
46	LC1245-405-1502'2*
47	LC1242-207-3003'2''Кран шаровый латунный, штуцерный (Н-Н), с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
48	LE11-180601-0101'0,8.2''Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка'шт.*
49	LC1242-301-1201'4*
50	LE11-160401-0202'12''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
51	LE11-161101-0102'12''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
52	LE11-181101-0103'2''Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка'комплект*
53	LE11-181101-0104(PC262826)'2''Термометры в оправе прямые или угловые. Установка'комплект*
54	LC1245-713-0101'2*
55	LЦ13-120901-0101(PC147798PC239503)(PC187518)(PC187524)'2''Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования'шт.*
56	LE11-260101-1701(PC140805)(PC295727)'12''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
57	LC1234-303-0315'12.1,1*
58	LE11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'2,9''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)'м2*
59	П2 Автоматический тепловой пункт*
60	E11-180801-0101(PC261724)(PC296112)(PC296310)'1''Узлы тепловые элеваторные номером 1, 2. Установка'узел*
61	513-201-0301'1''Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностью от 90-120 кВт и открытой ГВС мощностью от 40-80 кВт'комплект*
62	K'Пронина А.К.''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Техническое здание
Шифр объекта 03-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-01-03
(Локальный сметный расчет)

на отопление,теплоснабжение -30 градусов
(наименование работ и зат рат)

Основание: ОВ

Сметная стоимость	6964,867	тыс.тенге
Сметная заработная плата	401,778	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,274	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Отопление										
1	Е11-180301-0101	Радиаторы чугунные. Установка	кВт	8,85		17493,61	177,50	154818	1570	145085	8740	176642
						922,33	85,36	8163	755		13085	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	261296 С	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	кВт	1	8,85	16222,00				143565		
2	Е11-180301-0407 Изм. и доп. вып. 17	Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 80 мм. Установка	м труб нитки регистра	183,9		2903,35	34,51	533927	6345	467101	62056	643661
						328,88	15,45	60481	2841		47679	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	261379 С	Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 89 мм, толщина стенки трубы 3 мм ГОСТ 31311-2005	м	1	183,9	2465,00				453314		
3	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	шт.	27		212,22	--	5730	--	501	5125	11723
						193,68	--	5229	--		868	
4	С1245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	20		3259,00	--	65180	--	65180	--	70394
						--	--	--	--		5214	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	С1242-207-3801	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	7		278,00	--	1946	--	1946	--	2102
						--	--	--	--		156	
6	С1242-207-1101	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	14		1124,00	--	15736	--	15736	--	16995
						--	--	--	--		1259	
7	С1242-207-1102	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	34		1753,00	--	59602	--	59602	--	64370
						--	--	--	--		4768	
8	С1242-207-3301	Кран шаровый латунный, штуцерный (Н-Н), с рычажной рукояткой, водоразборный, для воды, Т до +80°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2		1485,00	--	2970	--	2970	--	3208
						--	--	--	--		238	
9	Е11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	4		2369,54	131,45	9478	525	1097	7813	18674
						1963,92	29,08	7856	116		1383	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,008	31711,00				254		
9.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0044	165361,00				728		
10	С1242-202-0704	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	4		8514,00	--	34056	--	34056	--	36780
						--	--	--	--		2724	
11	Е11-160301-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	15		1527,75	19,71	22916	296	16142	6461	31728
						431,84	7,71	6478	116		2350	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	157960 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	15	1067,00				16005		
12	Е11-160301-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	122		1652,32	19,71	201583	2405	146494	52553	274466
						431,84	7,71	52684	941		20331	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	157961 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	122	1191,00				145302		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13	Е11-160301-0103 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	73		1350,07	19,71	98555	1439	65592	31445	140400
						431,84	7,71	31524	563		10400	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	157962 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	73	888,00				64824		
14	Е11-160301-0104 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	111		1944,39	19,71	215827	2188	165705	47814	284733
						431,84	7,71	47934	856		21091	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	157963 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	111	1481,00				164391		
15	Е11-160301-0205 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	52		2875,85	22,55	149544	1173	122891	25430	188971
						490,00	9,01	25480	469		13998	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	157970 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	52	2347,00				122044		
16	Е11-160301-0106 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	7		2369,47	36,56	16586	256	12544	3813	22031
						540,89	14,98	3786	105		1632	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	157965 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	7	1771,00				12397		
17	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	380		96,92	1,32	36830	502	1300	34328	76850
						92,18	--	35028	--		5693	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,076	568,00				43		
17.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	3,8	300,00				1140		
17.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,19	483,00				92		
18	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	28		727,17	77,25	20361	2163	9277	7554	30148
						318,61	36,35	8921	1018		2233	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,4004	4580,00				1834		
18.2	298346 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	4,2	1740,00				7308		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19	С1234-303-0212	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	4,4		325,00	--	1430	--	1430	--	1544
						--	--	--	--		114	
20	С1234-303-0214	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	22		364,00	--	8008	--	8008	--	8649
						--	--	--	--		641	
21	С1234-303-0215	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 48 мм	м	4,4		431,00	--	1896	--	1896	--	2048
						--	--	--	--		152	
22	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)	м2	96		162,84	3,79	15633	364	9805	3809	20997
						56,92	0,58	5464	56		1555	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,01728	508438,00				8786		
23	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	50		537,00	--	26850	--	26850	--	28998
						--	--	--	--		2148	
		РАЗДЕЛ 1.Теплоснабжение установок П1										
24	Е11-160301-0205 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	83		2875,85	22,55	238696	1872	196154	40589	301628
						490,00	9,01	40670	748		22343	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	157970 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	83	2347,00				194801		
25	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	83		96,92	1,32	8044	110	283	7498	16785
						92,18	--	7651	--		1243	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0166	568,00				9		
25.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,83	300,00				249		
25.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0415	483,00				20		
26	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	шт.	5		212,22	--	1061	--	93	949	2171
						193,68	--	968	--		161	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27	С1245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	5		3259,00	--	16295	--	16295	--	17599
						--	--	--	--		1304	
28	С1242-207-3003	Кран шаровый латунный, штуцерный (Н-Н), с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1		3679,00	--	3679	--	3679	--	3973
						--	--	--	--		294	
29	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)	м2	12,5		162,84	3,79	2036	47	1277	496	2734
						56,92	0,58	712	7		203	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,00225	508438,00				1144		
30	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	83		727,17	77,25	60355	6412	27498	22391	89366
						318,61	36,35	26445	3017		6620	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	1,1869	4580,00				5436		
30.2	298346 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	12,45	1740,00				21663		
31	С1234-303-0215	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 48 мм	м	91,3		431,00	--	39350	--	39350	--	42498
						--	--	--	--		3148	
32	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	50		537,00	--	26850	--	26850	--	28998
						--	--	--	--		2148	
		Автоматический тепловой пункт										
33	Е11-180801-0101 Изм. и доп. вып. 17	Узлы тепловые элеваторные номером 1, 2. Установка	узел	1		28458,33	1125,92	28458	1126	13105	14402	46289
						14227,39	468,53	14227	469		3429	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	188241 С	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10	10	655,00				6550		
34	513-201-0301	Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностью от 90-120 кВт и открытой ГВС мощностью от 40-80 кВт	комплект	1		4256710,00	--	4256710	--		--	4256710
						--	--	--	--	4256710	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					4681534	9567	1705792	383266	6964863
								90673	4241	4256710	200605	
		Стоимость оборудования	Тенге					4256710				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					4256710				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				101741				
	Материалы		Тенге				28776				
	Всего заработная плата		Тенге					30181			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				39350				
		Накладные расходы	Тенге				22887				
		Сметная прибыль	Тенге				9971				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				134599				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					30181			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				323083				
	Материалы		Тенге				209636				
	Всего заработная плата		Тенге					64733			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				46824				
	Сдача и испытание		Тенге				475				
		Накладные расходы	Тенге				63438				
		Сметная прибыль	Тенге				30922				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				417443				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								43
		Сметная заработная плата	Тенге					64733			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4808752				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								63
		Сметная заработная плата	Тенге					94914			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								6964867
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				389701				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					28793			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					12077			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1705794		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						4256710		
		- Накладные расходы	Тенге							383266	
		- Сметная прибыль	Тенге							200605	

Составил Пронина А.К.

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 03-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-01-03

на отопление,теплоснабжение -30 градусов

Наименование объекта - Техническое здание

Основание: ОВ

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	265,783034	1466,24 --	- --	- -	389702
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	8,0566859	1498,8 --	- --	- -	(12075)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**389702**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 72,1389% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	6,7215605	3090 --	- --	1454 9773,15	20770
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 11,8805% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
4	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,6671621	5127 --	- --	2077 1385,7	3421
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,9806% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
5	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4110834	6226 --	- --	1454 597,72	2559

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	6,945	88 --	- --	- -	611
7	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,2351799	2400 --	- --	1217 286,21	564
8	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,6781	199 --	- --	- -	334
9	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,4105	166 --	- --	- -	234
10	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5,6849	28 --	- --	- -	159
11	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0217	5040 --	- --	1454 31,55	109
12	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	2,05419595	14 --	- --	- -	29
13	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0217	28 --	- --	- -	0,61
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**12074,33**	**28791**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 80,2979% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
14	261379С	261-302-0208 РСНБ РК 2015	Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 89 мм, толщина стенки трубы 3 мм ГОСТ 31311-2005	м	183,9	2465 --	2409 --	- -	453314
15	157970С	261-305-0211 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	135	2347 --	2297 --	- -	316845

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	157963С	261-305-0204 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	111	1481 --	1449 --	- -	164391
17	157961С	261-305-0202 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	122	1191 --	1166 --	- -	145302
18	261296С	245-101-0106 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	кВт	8,85	16222 --	15842 --	- -	143565
19	261887С	245-405-1502 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	25	3259 --	3195 --	- -	81475
20	157962С	261-305-0203 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	73	888 --	869 --	- -	64824
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,9248% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
21	254324С	242-207-1102 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	34	1753 --	1719 --	- -	59602
22	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	100	537 --	526 --	- -	53700
23	297016С	234-303-0215 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 48 мм	м	95,7	431 --	422 --	- -	41247
24	280586С	242-202-0704 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	4	8514 --	8345 --	- -	34056
25	298346С	234-304-2701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	16,65	1740 --	1706 --	- -	28971
26	157960С	261-305-0201 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	15	1067 --	1045 --	- -	16005

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27	254323С	242-207-1101 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	14	1124 --	1102 --	- -	15736
28	157965С	261-305-0206 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	7	1771 --	1732 --	- -	12397
29	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,01953	508438 --	495555 --	- -	9930
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 3,7773% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
30	297015С	234-303-0214 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	22	364 --	357 --	- -	8008
31	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	1,5873	4580 --	4489 --	- -	7270
32	145664С	261-107-0221 РСНБ РК 2015	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	5,61657	1221 --	1196 --	- -	6858
33	188241С	246-301-0501 РСНБ РК 2015	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10	655 --	641 --	- -	6550
34	158884С	241-116-0207 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	1406 --	1375 --	- -	5624
35	187488С	261-301-0217 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,68421	5802 --	5686 --	- -	3970
36	187487С	261-301-0216 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,685095	5586 --	5475 --	- -	3827
37	273417С	242-207-3003 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, штуцерный (Н-Н), с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	3679 --	3606 --	- -	3679
38	254345С	242-207-3301 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, штуцерный (Н-Н), с рычажной рукояткой, водоразборный, для воды, Т до +80°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	1485 --	1456 --	- -	2970

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	9,5308	300 --	300 --	- -	2859
40	254414С	242-207-3801 РСНБ РК 2015	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	7	278 --	272 --	- -	1946
41	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	3,16187	568 --	554 --	- -	1796
42	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	3,51293	483 --	471 --	- -	1697
43	297013С	234-303-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	4,4	325 --	319 --	- -	1430
44	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,003038	379074 --	369328 --	- -	1152
45	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	1,1039	874 --	856 --	- -	965
46	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,00568	165361 --	160708 --	- -	939
47	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,222	2409 --	2361 --	- -	535
48	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0007109	622565 --	608926 --	- -	443
49	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,38338	295 --	261 --	- -	408
50	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,03179055	12615 --	10542 --	- -	401
51	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,012	31711 --	31080 --	- -	381
52	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,94269	320 --	313 --	- -	302
53	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	206112	201113	-	268

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
54	146678С	217-605-0203 РСНБ РК 2015	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,0003	474618 --	463648 --	- -	142
55	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,16	98 --	98 --	- -	16
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**1705792**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 100,0% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									
56	513-201-0301	513-201-0301 РСНБ РК 2015	Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностью от 90-120 кВт и открытой ГВС мощностью от 40-80 кВт	комплект	1	4256710 --	4256710 --	- -	4256710
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**4256710**

Составил Пронина А.К.

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 03-01-04

на вентиляция

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			2181051	9768	2413256		4604075	345	447627		100,00
Всего по смете:				**2181051**	**9768**	**2413256**		**4604075**	**345**	**447627**		**100,00**

Составил Пронина А.К.

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э77030

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э77030'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-01'Техническое здание''3'03-01-04'вентиляция'ОВ''в текущих ценах на 2021 г.*
3	(РС295485)(РС296330)(РС295721)(РС296305)(РС296089)(РС296088)(РС295937)(РС296026)(РС296319)(РС296329)(РС295889)(РС296077)(РС296091)(РС296093)(РС296092)(РС296087)(РС296323)(РС296321)*
4	Н27=1,2*
5	LНДС*
6	Х1,12=Ф1*
7	LEUR*
8	Х492,83=Ф3*
9	LRUB*
10	Х5,92=Ф4*
11	П2 Курс валют от 4 декабря 2021 год Евро 492,83, рубль 5,92, доллар 436,29*
12	П2#Система П1#*
13	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
14	514-401-0103'1''Приточная установка VVS020s-R-FHVS, в комплекте с автоматикой AS-1R (2100 м3/ч), водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем, типа VTS'комплект*
15	Е11-200401-0115(РС410385)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
16	С1246-306-0619'1*
17	Е11-200301-0205'4''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка'решетка*
18	Е11-200301-0207(РС188228=0,03)'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (200х150 мм). Установка'решетка*
19	Е11-200301-0207(РС188228=0,05)'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х200 мм). Установка'решетка*
20	Е11-200301-0208(РС188229=0,045)'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х150 мм). Установка'решетка*
21	Е11-200301-0208(РС188229=0,06)'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (400х150 мм). Установка'решетка*
22	Е11-200301-0208'4''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (400х200 мм). Установка'решетка*
23	Е11-200302-0102(РС290084)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка'решетка*
24	С1246-301-0701'4*
25	Е11-200101-0302'(0,1+0,15).2.2+0,15.4.30''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
26	Е11-200101-0303'(0,15+0,2).2.11+0,2.4.9''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
27	Е11-200101-0309'(0,25+0,2).2.1''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
28	Е11-200101-0310'(0,315+0,25).2.3+(0,4+0,25).2.2+0,4.4.3''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	Е11-260101-1101(РС248665)'3,8.0,04=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
30	С1234-202-0204'Ф10.1,24*
31	С1246-301-0502'30*
32	П2#Система В1#*
33	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
34	Ц13-080301-0120'1''Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)'шт.*
35	С1246-401-0205'1*
36	Е11-210202-0201(РС296168)'1''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
37	Т ТОО"ВентПремиум" стр.17(=14)'1'19900:Ф1'Симисторный регулятор скорости СРМ 1000W'шт.*
38	Е11-200701-0303'1''Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами'зонт*
39	Е11-200101-0302'0,15.4.15''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
40	Е11-200101-0303'(0,15+0,2).2.4+0,2.4.5''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
41	Е11-200101-0301'3,14.0,1.5''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
42	Е11-200101-0419'3,14.0,315.5''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
43	Е11-160401-0205(РС249131)'4''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка (воздуховод)'м трубопровода*
44	Е11-200301-0208(РС188229=0,0375)'6''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (250х150 мм). Установка'решетка*
45	С1214-401-0108'7,2*
46	С1246-301-0701'6*
47	Е11-260101-1101(РС248665)'7,2.0,04=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
48	С1234-202-0204'Ф10.1,24*
49	С1246-301-0502'25*
50	П2#Система ВЕ1, ВЕ2#*
51	Е11-200801-0102(РС188261)'2''Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм (315 мм). Установка'дефлектор*
52	С1246-301-0610'2*
53	Е11-200301-0207'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка'решетка*
54	Е11-200301-0206(РС188227=0,05625)'4''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (D125х450 мм). Установка'решетка*
55	Е11-200101-0301'3,14.0,2.4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
56	Е11-200101-0419'3,14.0,2.5+3,14.0,315.1,6''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
57	E11-260101-1101(PC248665)'6,88.0,04=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
58	C1234-202-0204'Ф10.1,24*
59	C1246-301-0502'15*
60	П2#Система ВЕ3, ВЕ4#*
61	E11-200801-0102(PC188261)'2''Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм (315 мм). Установка'дефлектор*
62	C1246-301-0610'2*
63	E11-200301-0208(PC188229=0,0625)'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200x400 мм (250x250 мм). Установка'решетка*
64	E11-200101-0309'0,25.4.3''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
65	E11-200101-0419'3,14.0,315.4''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
66	E11-260101-1101(PC248665)'11,4.0,04=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
67	C1234-202-0204'Ф10.1,24*
68	C1246-301-0502'17*
69	П2#Система ВЕ5#*
70	E11-200801-0102(PC188261)'1''Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка'дефлектор*
71	C1246-301-0610'1*
72	E11-200101-0419'3,14.0,4.4''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
73	E11-200301-0209(PC188230=0,16)'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200x600 мм (400x400 мм). Установка'решетка*
74	E11-260101-1101(PC248665)'5.0,04=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
75	C1234-202-0204'Ф10.1,24*
76	C1246-301-0502'4*
77	П2#Система ВЕ6#*
78	E11-200801-0102(PC188261)'1''Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм (315 мм). Установка'дефлектор*
79	C1246-301-0610'1*
80	E11-200301-0207'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200x200 мм. Установка'решетка*
81	E11-200101-0419'3,14.0,315.2''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
82	E11-260101-1101(PC248665)'3,7.0,04=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
83	C1234-202-0204'Ф10.1,24*
84	C1246-301-0502'4*
85	П2#Система ВЕ7#*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
86	E11-200801-0102(PC188261)'1''Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм (315 мм). Установка'дефлектор*
87	C1246-301-0610'1*
88	E11-200301-0207'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка'решетка*
89	E11-200301-0208(PC188229=0,0625)'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (250х250 мм). Установка'решетка*
90	E11-200101-0303'0,25.4.2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
91	E11-200101-0419'3,14.0,315.3''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
92	E11-260101-1101(PC248665)'3,4.0,04=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
93	C1234-202-0204'Ф10.1,24*
94	C1246-301-0502'6*
95	П2#Система ВЕ8#*
96	E11-200801-0102(PC188261)'1''Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм (315 мм). Установка'дефлектор*
97	C1246-301-0610'1*
98	E11-200301-0207(PC188228=0,05)'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х200 мм). Установка'решетка*
99	E11-200101-0303'0,25.4.2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
100	E11-200101-0419'3,14.0,315.3''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
101	E11-260101-1101(PC248665)'3,4.0,04=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
102	C1234-202-0204'Ф10.1,24*
103	C1246-301-0502'6*
104	П2#Система ВЕ9#*
105	E11-200801-0102(PC188261)'1''Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм (315 мм). Установка'дефлектор*
106	C1246-301-0610'1*
107	E11-200301-0207'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка'решетка*
108	E11-200101-0419'3,14.0,315.3''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
109	E11-260101-1101(PC248665)'2,8.0,04=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
110	C1234-202-0204'Ф10.1,24*
111	C1246-301-0502'5*
112	П2#Система ВЕ10#*
113	E11-200801-0102(PC188261)'1''Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм (315 мм). Установка'дефлектор*
114	C1246-301-0610'1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
115	E11-200301-0205(РС188226=0,0225)'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка'решетка*
116	E11-200301-0207(РС188228=0,03)'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка'решетка*
117	E11-200101-0302'0,15.4.1''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
118	E11-200101-0303'0,2.4.2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
119	E11-200101-0419'3,14.0,315.2,5''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
120	E11-260101-1101(РС248665)'2.0,04=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
121	С1234-202-0204'Ф10.1,24*
122	С1246-301-0502'4*
123	П2#Система ВЕ11#*
124	E11-200801-0101(РС188259)'1''Дефлекторы, диаметр патрубка 280 мм. Установка'дефлектор*
125	С1246-301-0603'1*
126	E11-200301-0205(РС188226=0,015)'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х100 мм). Установка'решетка*
127	E11-200101-0419'3,14.0,14.3''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
128	E11-260101-1101(РС248665)'1,1.0,04=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
129	С1234-202-0204'Ф10.1,24*
130	С1246-301-0502'4*
131	П2#Система ВЕ12#*
132	E11-200801-0102(РС188261)'1''Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм (315 мм). Установка'дефлектор*
133	С1246-301-0610'1*
134	E11-200301-0208(РС188229=0,0625)'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (250х250 мм). Установка'решетка*
135	E11-200101-0419'3,14.0,315.3''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
136	E11-260101-1101(РС248665)'3,3.0,04=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
137	С1234-202-0204'Ф10.1,24*
138	С1246-301-0502'5*
139	П2#Система ТО1#*
140	E11-160401-0205(РС249131)'3''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка (воздуховод)'м трубопровода*
141	E11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
142	Ц13-080301-0120'1''Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)'шт.*
143	Т ТОО"СовПлим-Казахстан" стр.45(=14)'1'535211,44:1,12'Местное вытяжное устройство DROPPER DP-75-6 в комплекте с вытяжным шлангом 7,5 м, газоприемной насадкой и монтажным кронштейном'шт*
144	Е11-200801-0101(РС188259)'1''Дефлекторы, диаметр патрубка 280 мм. Установка'дефлектор*
145	С1246-301-0601'1*
146	Е11-260101-1101(РС248665)'3,3.0,04=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
147	С1234-202-0204'Ф10.1,24*
148	С1246-301-0502'4*
149	Е11-130301-1406(Н5.3)(Н52.3)(Н53.3) К=3'0,95:(0,13.3)''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (в 3 слоя)'м2*
150	П2#Система У1#*
151	Е11-201701-0101(РС251472)(РС422496)'2''Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка'агрегат*
152	Т ТОО "GENERAL mechanical" стр.14(=14)'2'(242786,63):Ф1'Воздушно-тепловая завеса с электрическим нагревателем WING E150; набор креплений WING E150, настенный регулятор для завес WING EC'комплект*
153	Т ТОО "GENERAL mechanical" стр.14(=14)'2'(36141,61):Ф1'Блок контроля и управления HMI WING ES'комплект*
154	Т ТОО "GENERAL mechanical" стр.14(=14)'2'(9354,30):Ф1'Комплект монтажных консолей WING150/200'комплект*
155	К'Пронина А.К.''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Техническое здание
Шифр объекта 03-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-01-04
(Локальный сметный расчет)

на вентиляция
(наименование работ и зат рат)

Основание: ОВ

Сметная стоимость	4604,075	тыс.тенге
Сметная заработная плата	447,627	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,345	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Курс валют от 4 декабря 2021 год Евро 492,83, рубль 5,92, доллар 436,29										
1	Е11-202501-0101 Изм. и доп. вып. 17	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка**	**камера**	**1**		**66046,35**	**3413,73**	**66046**	**3414**	**5369**	**57081**	**132978**
						57262,80	**983,60**	**57263**	**984**		**9850**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	**144746 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	**т**	**0,0042**	**0,0042**	**647579,00**				**2720**		
1.2	**144748 С**	**Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,00096**	**0,00096**	**526783,00**				**506**		
1.3	**147667 С**	**Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)**	**кг**	**2,72**	**2,72**	**446,00**				**1213**		
2	514-401-0103	**Приточная установка VVS020s-R-FHVS, в комплекте с автоматикой AS-1R (2100 м3/ч), водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем, типа VTS**	**комплект**	**1**		**1390705,58**	**--**	**1390706**	**--**		**--**	**1390706**
						--	**--**	**--**	**--**	**1390706**	**--**	
2.1		*От пускная цена -*				*1374215,00*				*1374215,00*		
2.2		*Загот ов.-складские расходы -*			*1,2%*	*16490,58*				*16490,58*		
3	Е11-200401-0115	**Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка**	**клапан**	**1**		**6536,17**	**97,14**	**6536**	**97**	**800**	**5541**	**13044**
						5639,26	**15,27**	**5639**	**15**		**966**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00018	0,00018	647579,00				117		
3.2	146125 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00013	0,00013	2462597,00				320		
3.3	150364 С	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	0,39	0,39	748,00				292		
4	С1246-306-0619	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 200 мм х 250 мм	шт.	1		60426,00	--	60426	--	60426	--	65260
						--	--	--	--		4834	
5	Е11-200301-0205	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка	4		2709,70	61,49	10839	246	4692	5842	18016
						1475,16	15,27	5901	61		1335	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	188226 С	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2	0,02	0,08	48064,00				3845		
6	Е11-200301-0207	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (200х150 мм). Установка	решетка	1		2658,71	61,49	2659	61	1123	1461	4449
						1475,16	15,27	1475	15		330	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	188228 С	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2	0,03	0,03	30343,00				910		
7	Е11-200301-0207	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х200 мм). Установка	решетка	1		3265,57	61,49	3266	61	1730	1461	5105
						1475,16	15,27	1475	15		378	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	188228 С	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2	0,05	0,05	30343,00				1517		
8	Е11-200301-0208	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (300х150 мм). Установка	решетка	2		3238,76	61,49	6478	123	3405	2921	10151
						1475,16	15,27	2950	31		752	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	188229 С	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	0,045	0,09	33027,00				2972		
9	Е11-200301-0208	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (400х150 мм). Установка	решетка	1		3734,16	61,49	3734	61	2198	1461	5610
						1475,16	15,27	1475	15		416	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	188229 С	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	0,06	0,06	33027,00				1982		
10	Е11-200301-0208	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (400х200 мм). Установка	решетка	4		4394,70	61,49	17579	246	11432	5842	25295
						1475,16	15,27	5901	61		1874	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	188229 С	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	0,08	0,32	33027,00				10569		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
11	Е11-200302-0102 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка	решетка	1		476,54	8,56	477	9	9	452	1003
						458,54	2,75	459	3		74	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0113	0,0113	836,00				9		
12	С1246-301-0701	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	4		207,00	--	828	--	828	--	894
						--	--	--	--		66	
13	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	19		6944,39	57,29	131943	1089	91989	38520	184100
						2045,51	23,25	38865	442		13637	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	188081 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1	19	4669,00				88711		
14	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	14,9		6759,84	45,50	100722	678	72139	27614	138603
						1872,83	18,26	27905	272		10267	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	188081 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1	14,9	4669,00				69568		
15	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,9		7664,60	48,26	6898	44	5168	1665	9248
						1872,83	15,33	1686	14		685	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	188082 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1	0,9	5571,00				5014		
16	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	10,79		7380,83	45,50	79639	491	61663	17328	104725
						1620,47	18,26	17485	197		7757	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	188082 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1	10,79	5571,00				60111		
17	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,152		24707,20	1582,70	3755	241	401	2452	6703
						20483,20	741,54	3113	113		497	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,001104	132012,00				146		
17.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	0,076	671,00				51		
17.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	0,2128	512,00				109		
17.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	0,304	158,00				48		
18	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,18848		17346,00	--	3269	--	3269	--	3531
						--	--	--	--		262	
19	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	30		655,00	--	19650	--	19650	--	21222
						--	--	--	--		1572	
20	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8586,95	182,35	8587	182	738	7550	17428
						7667,10	37,08	7667	37		1291	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526783,00				737		
21	Ц13-080301-0120 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1		3434,86	20,99	3435	21	1904	1087	4884
						1510,00	--	1510	--		362	
22	С1246-401-0205	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,55 кВт, n 3000 об/мин, Qmax 2130 м3/ч	комплект	1		124156,00	--	124156	--	124156	--	134088
						--	--	--	--		9932	
23	Е11-210202-0201 Изм. и доп. вып. 23	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	1		369,58	0,34	370	--	93	200	615
						277,26	0,16	277	--		46	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	264507 С	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	1,02	89,00				91		
24	ТОО"ВентПремиум" стр.17	Симисторный регулятор скорости СРМ 1000W	шт.	1		17981,07	--	17981	--		--	17981
						--	--	--	--	17981	--	
24.1		*От пускная цена -*				*17767,86*				*17767,86*		
24.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*213,21*				*213,21*		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
25	Е11-200701-0303	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами	зонт	1		5476,54	52,67	5477	52	4725	701	6672
						699,72	15,27	700	15		494	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	188188 С	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 315 мм	шт.	1	1	4539,00				4539		
26	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	9		6944,39	57,29	62500	515	43575	18246	87206
						2045,51	23,25	18410	209		6460	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	188081 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1	9	4669,00				42021		
27	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,8		6759,84	45,50	45967	309	32923	12602	63255
						1872,83	18,26	12735	124		4686	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	188081 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1	6,8	4669,00				31749		
28	Е11-200101-0301 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,57		6701,39	57,29	10521	89	7221	3183	14800
						2045,51	23,25	3211	36		1096	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	188076 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	1	1,57	4426,00				6949		
29	Е11-200101-0419 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,9455		5031,78	37,64	24885	186	20212	4457	31689
						907,20	12,37	4487	61		2347	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	188108 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм	м2	1	4,9455	3632,00				17962		
30	Е11-160401-0205 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка (воздуховод)	м трубопровода	4		5289,43	74,97	21158	299	16561	4315	27511
						1074,45	26,36	4298	105		2038	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	278606 С	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	1	4	4095,00				16380		
31	Е11-200301-0208	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (250х150 мм). Установка	решетка	6		2991,05	61,49	17946	369	8726	8764	28846
						1475,16	15,27	8851	92		2137	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	188229 С	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	0,0375	0,225	33027,00				7431		
32	С1214-401-0108	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	7,2		2172,00	--	15638	--	15638	--	16889
						--	--	--	--		1251	
33	С1246-301-0701	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	6		207,00	--	1242	--	1242	--	1341
						--	--	--	--		99	
34	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,288		24707,20	1582,70	7116	456	761	4646	12703
						20483,20	741,54	5899	214		941	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,002091	132012,00				276		
34.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	0,144	671,00				97		
34.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	0,4032	512,00				206		
34.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	0,576	158,00				91		
35	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,35712		17346,00	--	6195	--	6195	--	6691
						--	--	--	--		496	
36	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	25		655,00	--	16375	--	16375	--	17685
						--	--	--	--		1310	
37	Е11-200801-0102	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм (315 мм). Установка	дефлектор	2		4327,81	83,04	8656	167	464	7894	17874
						4012,45	15,27	8025	31		1324	
38	С1246-301-0610	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм	шт.	2		13063,00	--	26126	--	26126	--	28216
						--	--	--	--		2090	
39	Е11-200301-0207	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	2		2962,14	61,49	5924	123	2851	2921	9553
						1475,16	15,27	2950	31		708	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	188228 С	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2	0,04	0,08	30343,00				2427		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
40	Е11-200301-0206	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм (D125х450 мм). Установка	решетка	4		3893,18	61,49	15573	246	9426	5842	23129
						1475,16	15,27	5901	61		1713	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	188227 С	Решетки регулирующие марки РР-2, размер 100х400 мм	м2	0,05625	0,225	38129,00				8579		
41	Е11-200101-0301 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,512		6701,39	57,29	16834	144	11552	5093	23681
						2045,51	23,25	5138	58		1754	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	188076 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	1	2,512	4426,00				11118		
42	Е11-200101-0419 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,72256		5031,78	37,64	23763	177	19302	4256	30260
						907,20	12,37	4284	58		2242	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	188108 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм	м2	1	4,72256	3632,00				17152		
43	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,2752		24707,20	1582,70	6799	435	727	4439	12137
						20483,20	741,54	5637	204		899	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,001998	132012,00				264		
43.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	0,1376	671,00				92		
43.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	0,38528	512,00				197		
43.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	0,5504	158,00				87		
44	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,341248		17346,00	--	5919	--	5919	--	6393
						--	--	--	--		474	
45	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	15		655,00	--	9825	--	9825	--	10611
						--	--	--	--		786	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
46	Е11-200801-0102	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм (315 мм). Установка	дефлектор	2		4327,81	83,04	8656	167	464	7894	17874
						4012,45	15,27	8025	31		1324	
47	С1246-301-0610	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм	шт.	2		13063,00	--	26126	--	26126	--	28216
						--	--	--	--		2090	
48	Е11-200301-0208	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (250х250 мм). Установка	решетка	2		3816,73	61,49	7633	123	4560	2921	11399
						1475,16	15,27	2950	31		844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	188229 С	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	0,0625	0,125	33027,00				4128		
49	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3		7664,60	48,26	22994	145	17231	5551	30829
						1872,83	15,33	5618	46		2284	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	188082 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1	3	5571,00				16713		
50	Е11-200101-0419 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,9564		5031,78	37,64	19908	149	16170	3565	25351
						907,20	12,37	3589	49		1878	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	188108 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм	м2	1	3,9564	3632,00				14370		
51	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,456		24707,20	1582,70	11266	722	1204	7356	20111
						20483,20	741,54	9340	338		1490	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,003311	132012,00				437		
51.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	0,228	671,00				153		
51.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	0,6384	512,00				327		
51.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	0,912	158,00				144		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
52	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,56544		17346,00	--	9808	--	9808	--	10593
						--	--	--	--		785	
53	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	17		655,00	--	11135	--	11135	--	12026
						--	--	--	--		891	
54	Е11-200801-0102	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка	дефлектор	1		4327,81	83,04	4328	83	233	3947	8937
						4012,45	15,27	4012	15		662	
55	С1246-301-0610	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм	шт.	1		13063,00	--	13063	--	13063	--	14108
						--	--	--	--		1045	
56	Е11-200101-0419 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,024		5031,78	37,64	25280	189	20533	4528	32192
						907,20	12,37	4558	62		2385	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	188108 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм	м2	1	5,024	3632,00				18247		
57	Е11-200301-0209	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм (400х400 мм). Установка	решетка	1		5150,78	61,49	5151	61	3615	1461	7141
						1475,16	15,27	1475	15		529	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	188230 С	Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	м2	0,16	0,16	21239,00				3398		
58	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,2		24707,20	1582,70	4941	316	528	3226	8821
						20483,20	741,54	4097	148		653	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,001452	132012,00				192		
58.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	0,1	671,00				67		
58.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	0,28	512,00				143		
58.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	0,4	158,00				63		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
59	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,248		17346,00	--	4302	--	4302	--	4646
						--	--	--	--		344	
60	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	4		655,00	--	2620	--	2620	--	2830
						--	--	--	--		210	
61	Е11-200801-0102	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм (315 мм). Установка	дефлектор	1		4327,81	83,04	4328	83	233	3947	8937
						4012,45	15,27	4012	15		662	
62	С1246-301-0610	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм	шт.	1		13063,00	--	13063	--	13063	--	14108
						--	--	--	--		1045	
63	Е11-200301-0207	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	1		2962,14	61,49	2962	61	1426	1461	4776
						1475,16	15,27	1475	15		354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	188228 С	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2	0,04	0,04	30343,00				1214		
64	Е11-200101-0419 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,9782		5031,78	37,64	9954	74	8085	1783	12676
						907,20	12,37	1795	24		939	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	188108 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм	м2	1	1,9782	3632,00				7185		
65	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,148		24707,20	1582,70	3657	234	391	2387	6528
						20483,20	741,54	3032	110		484	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,001074	132012,00				142		
65.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	0,074	671,00				50		
65.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	0,2072	512,00				106		
65.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	0,296	158,00				47		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
66	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,18352		17346,00	--	3183	--	3183	--	3438
						--	--	--	--		255	
67	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	4		655,00	--	2620	--	2620	--	2830
						--	--	--	--		210	
68	Е11-200801-0102	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм (315 мм). Установка	дефлектор	1		4327,81	83,04	4328	83	233	3947	8937
						4012,45	15,27	4012	15		662	
69	С1246-301-0610	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм	шт.	1		13063,00	--	13063	--	13063	--	14108
						--	--	--	--		1045	
70	Е11-200301-0207	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	1		2962,14	61,49	2962	61	1426	1461	4776
						1475,16	15,27	1475	15		354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	188228 С	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2	0,04	0,04	30343,00				1214		
71	Е11-200301-0208	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (250х250 мм). Установка	решетка	1		3816,73	61,49	3817	61	2281	1461	5700
						1475,16	15,27	1475	15		422	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	188229 С	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	0,0625	0,0625	33027,00				2064		
72	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2		6759,84	45,50	13520	91	9683	3707	18605
						1872,83	18,26	3746	37		1378	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	188081 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1	2	4669,00				9338		
73	Е11-200101-0419 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,9673		5031,78	37,64	14931	112	12127	2674	19013
						907,20	12,37	2692	37		1408	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73.1	188108 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм	м2	1	2,9673	3632,00				10777		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
74	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,136		24707,20	1582,70	3360	215	359	2194	5998
						20483,20	741,54	2786	101		444	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,000987	132012,00				130		
74.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	0,068	671,00				46		
74.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	0,1904	512,00				97		
74.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	0,272	158,00				43		
75	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,16864		17346,00	--	2925	--	2925	--	3159
						--	--	--	--		234	
76	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	6		655,00	--	3930	--	3930	--	4244
						--	--	--	--		314	
77	Е11-200801-0102	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм (315 мм). Установка	дефлектор	1		4327,81	83,04	4328	83	233	3947	8937
						4012,45	15,27	4012	15		662	
78	С1246-301-0610	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм	шт.	1		13063,00	--	13063	--	13063	--	14108
						--	--	--	--		1045	
79	Е11-200301-0207	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (250х200 мм). Установка	решетка	2		3265,57	61,49	6531	123	3458	2921	10208
						1475,16	15,27	2950	31		756	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	188228 С	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2	0,05	0,1	30343,00				3034		
80	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2		6759,84	45,50	13520	91	9683	3707	18605
						1872,83	18,26	3746	37		1378	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	188081 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1	2	4669,00				9338		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
81	Е11-200101-0419 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,9673		5031,78	37,64	14931	112	12127	2674	19013
						907,20	12,37	2692	37		1408	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
81.1	188108 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм	м2	1	2,9673	3632,00				10777		
82	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,136		24707,20	1582,70	3360	215	359	2194	5998
						20483,20	741,54	2786	101		444	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,000987	132012,00				130		
82.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	0,068	671,00				46		
82.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	0,1904	512,00				97		
82.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	0,272	158,00				43		
83	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,16864		17346,00	--	2925	--	2925	--	3159
						--	--	--	--		234	
84	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	6		655,00	--	3930	--	3930	--	4244
						--	--	--	--		314	
85	Е11-200801-0102	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм (315 мм). Установка	дефлектор	1		4327,81	83,04	4328	83	233	3947	8937
						4012,45	15,27	4012	15		662	
86	С1246-301-0610	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм	шт.	1		13063,00	--	13063	--	13063	--	14108
						--	--	--	--		1045	
87	Е11-200301-0207	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	1		2962,14	61,49	2962	61	1426	1461	4776
						1475,16	15,27	1475	15		354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1	188228 С	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2	0,04	0,04	30343,00				1214		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
88	Е11-200101-0419 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,9673		5031,78	37,64	14931	112	12127	2674	19013
						907,20	12,37	2692	37		1408	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
88.1	188108 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм	м2	1	2,9673	3632,00				10777		
89	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,112		24707,20	1582,70	2767	177	296	1807	4940
						20483,20	741,54	2294	83		366	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
89.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,000813	132012,00				107		
89.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	0,056	671,00				38		
89.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	0,1568	512,00				80		
89.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	0,224	158,00				35		
90	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,13888		17346,00	--	2409	--	2409	--	2602
						--	--	--	--		193	
91	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	5		655,00	--	3275	--	3275	--	3537
						--	--	--	--		262	
92	Е11-200801-0102	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм (315 мм). Установка	дефлектор	1		4327,81	83,04	4328	83	233	3947	8937
						4012,45	15,27	4012	15		662	
93	С1246-301-0610	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм	шт.	1		13063,00	--	13063	--	13063	--	14108
						--	--	--	--		1045	
94	Е11-200301-0205	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	1		2829,86	61,49	2830	61	1294	1461	4634
						1475,16	15,27	1475	15		343	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
94.1	188226 С	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2	0,0225	0,0225	48064,00				1081		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
95	Е11-200301-0207	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм (150х200 мм). Установка	решетка	2		2658,71	61,49	5317	123	2244	2921	8897
						1475,16	15,27	2950	31		659	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	188228 С	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2	0,03	0,06	30343,00				1821		
96	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,6		6944,39	57,29	4167	34	2906	1216	5814
						2045,51	23,25	1227	14		431	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
96.1	188081 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1	0,6	4669,00				2801		
97	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,6		6759,84	45,50	10816	73	7746	2965	14884
						1872,83	18,26	2997	29		1102	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
97.1	188081 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1	1,6	4669,00				7470		
98	Е11-200101-0419 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,47275		5031,78	37,64	12442	93	10106	2228	15844
						907,20	12,37	2243	31		1174	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
98.1	188108 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм	м2	1	2,47275	3632,00				8981		
99	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,08		24707,20	1582,70	1977	126	212	1290	3529
						20483,20	741,54	1639	59		261	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,000581	132012,00				77		
99.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	0,04	671,00				27		
99.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	0,112	512,00				57		
99.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	0,16	158,00				25		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
100	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,0992		17346,00	--	1721	--	1721	--	1859
						--	--	--	--		138	
101	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	4		655,00	--	2620	--	2620	--	2830
						--	--	--	--		210	
102	Е11-200801-0101	Дефлекторы, диаметр патрубка 280 мм. Установка	дефлектор	1		3654,87	74,72	3655	74	195	3334	7548
						3386,30	15,27	3386	15		559	
103	С1246-301-0603	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 140 мм	шт.	1		7265,00	--	7265	--	7265	--	7846
						--	--	--	--		581	
104	Е11-200301-0205	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х100 мм). Установка	решетка	1		2469,38	61,49	2469	61	933	1461	4244
						1475,16	15,27	1475	15		314	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
104.1	188226 С	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2	0,015	0,015	48064,00				721		
105	Е11-200101-0419 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,3188		5031,78	37,64	6636	49	5391	1188	8450
						907,20	12,37	1196	16		626	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1	188108 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм	м2	1	1,3188	3632,00				4790		
106	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,044		24707,20	1582,70	1087	70	116	710	1941
						20483,20	741,54	901	33		144	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
106.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,000319	132012,00				42		
106.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	0,022	671,00				15		
106.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	0,0616	512,00				32		
106.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	0,088	158,00				14		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
107	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,05456		17346,00	--	946	--	946	--	1022
						--	--	--	--		76	
108	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	4		655,00	--	2620	--	2620	--	2830
						--	--	--	--		210	
109	Е11-200801-0102	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм (315 мм). Установка	дефлектор	1		4327,81	83,04	4328	83	233	3947	8937
						4012,45	15,27	4012	15		662	
110	С1246-301-0610	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм	шт.	1		13063,00	--	13063	--	13063	--	14108
						--	--	--	--		1045	
111	Е11-200301-0208	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (250х250 мм). Установка	решетка	1		3816,73	61,49	3817	61	2281	1461	5700
						1475,16	15,27	1475	15		422	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
111.1	188229 С	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	0,0625	0,0625	33027,00				2064		
112	Е11-200101-0419 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,9673		5031,78	37,64	14931	112	12127	2674	19013
						907,20	12,37	2692	37		1408	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
112.1	188108 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм	м2	1	2,9673	3632,00				10777		
113	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,132		24707,20	1582,70	3261	209	348	2129	5822
						20483,20	741,54	2704	98		431	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
113.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,000958	132012,00				127		
113.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	0,066	671,00				44		
113.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	0,1848	512,00				95		
113.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	0,264	158,00				42		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,16368	17346,00	--	2839	--	2839	--	3066
					--	--	--	--		227	
115	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	5	655,00	--	3275	--	3275	--	3537
					--	--	--	--		262	
116	Е11-160401-0205 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка (воздуховод)	м трубопровода	3	5289,43	74,97	15868	225	12420	3236	20633
					1074,45	26,36	3223	79		1528	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1	278606 С	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	1 / 3	4095,00				12285		
117	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	8586,95	182,35	8587	182	738	7550	17428
					7667,10	37,08	7667	37		1291	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
117.1	144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014 / 0,0014	526783,00				737		
118	Ц13-080301-0120 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети (тех. часть п.1.12)	шт.	1	3434,86	20,99	3435	21	1904	1087	4884
					1510,00	--	1510	--		362	
119	ТОО"СовПлим-Казахстан" стр.45	Местное вытяжное устройство DROPPER DP-75-6 в комплекте с вытяжным шлангом 7,5 м, газоприемной насадкой и монтажным кронштейном	шт	1	483601,77	--	483602	--		--	483602
					--	--	--	--	483602	--	
119.1		*От пускная цена -*			*477867,36*				*477867,36*		
119.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*5734,41*				*5734,41*		
120	Е11-200801-0101	Дефлекторы, диаметр патрубка 280 мм. Установка	дефлектор	1	3654,87	74,72	3655	74	195	3334	7548
					3386,30	15,27	3386	15		559	
121	С1246-301-0601	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 100 мм	шт.	1	6084,00	--	6084	--	6084	--	6571
					--	--	--	--		487	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
122	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,132		24707,20	1582,70	3261	209	348	2129	5822
						20483,20	741,54	2704	98		431	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
122.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,000958	132012,00				127		
122.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	0,066	671,00				44		
122.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	0,1848	512,00				95		
122.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	0,264	158,00				42		
123	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,16368		17346,00	--	2839	--	2839	--	3066
						--	--	--	--		227	
124	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	4		655,00	--	2620	--	2620	--	2830
						--	--	--	--		210	
125	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=3	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (в 3 слоя)	м2	2,4358974		244,26	5,68	595	14	373	145	799
						85,38	0,87	208	2		59	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
125.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00027	0,000658	508438,00				334		
126	Е11-201701-0101 Изм. и доп. вып. 6	Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка	агрегат	2		11594,07	904,52	23188	1809	1455	20008	46652
						9961,87	246,45	19924	493		3456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
126.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0009	0,0018	647579,00				1166		
127	ТОО "GENERAL mechanical" стр.14	Воздушно-тепловая завеса с электрическим нагревателем WING E150; набор креплений WING E150, настенный регулятор для завес WING EC	комплект	2		219375,07	--	438750	--		--	438750
						--	--	--	--	438750	--	
127.1		*От пускная цена -*				*216773,78*				*433547,56*		
127.2		*Загот ов.-складские расходы -*		1,2%		*2601,29*				*5202,57*		
128	ТОО "GENERAL mechanical" стр.14	Блок контроля и управления HMI WING ES	комплект	2		32656,52	--	65313	--		--	65313

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	65313	--	
128.1		*От пускная цена -*			*32269,29*				*64538,58*		
128.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*387,23*				*774,46*		
129	ТОО "GENERAL mechanical" стр.14	Комплект монтажных консолей WING150/200	комплект	2	8452,27	--	16905	--		--	16905
					--	--	--	--	16905	--	
129.1		*От пускная цена -*			*8352,05*				*16704,10*		
129.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*100,22*				*200,45*		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								4604075
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				441401				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					18564			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					6226			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1141488		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						2413256		
		- Накладные расходы	Тенге							427061	
		- Сметная прибыль	Тенге							162285	

Составил Пронина А.К.

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 03-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-01-04

на вентиляция

Наименование объекта - Техническое здание

Основание: ОВ

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	341,4276439	1292,82 --	- --	- -	441405
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,92813653	1585,36 --	- --	- -	(6228)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**441405**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	3,08065761	3090 --	- --	1454 4479,28	9519
4	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,82784816	5127 --	- --	2077 1719,44	4244
5	969С	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	36,49032943	61 --	- --	- -	2226
6	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	10,9829469	199 --	- --	- -	2186

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	11,0565	14 --	- --	- -	155
8	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0189	6226 --	- --	1454 27,48	118
9	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,4444	28 --	- --	- -	68
10	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,35515401	60 --	- --	- -	21
11	1444С	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,45824	34 --	- --	- -	16
12	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0475	166 --	- --	- -	8
13	2647С	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,22	28 --	- --	- -	6
14	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00073077	5040 --	- --	1454 1,06	4
15	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,09072	16 --	- --	- -	1
16	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,06636	19 --	- --	- -	1
17	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00073077	28 --	- --	- -	0,02
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**6227,26**	**18573**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
18	188081С	246-103-0106 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	55,9	4669 --	4570 --	- -	260997
19	269955С	246-301-0610 РСНБ РК 2015	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм	шт.	11	13063 --	12798 --	- -	143693
20	188108С	261-302-0113 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм	м2	36,28741	3632 --	3541 --	- -	131796
21	259135С	246-401-0205 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,55 кВт, n 3000 об/мин, Qmax 2130 м3/ч	комплект	1	124156 --	121709 --	- -	124156
22	188242С	246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	129	655 --	641 --	- -	84495
23	188082С	246-103-0107 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	14,69	5571 --	5451 --	- -	81838
24	287066С	246-306-0619 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 200 мм х 250 мм	шт.	1	60426 --	59236 --	- -	60426
25	136272С	234-202-0204 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	2,841088	17346 --	16927 --	- -	49282
26	188229С	261-302-0126 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	0,945	33027 --	32378 --	- -	31211
27	278606С	261-305-0108 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	7	4095 --	4006 --	- -	28665
28	188076С	246-103-0101 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	4,082	4426 --	4333 --	- -	18067
29	128112С	214-401-0108 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	7,2	2172 --	2125 --	- -	15638

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,02138537	647579 --	633472 --	- -	13849
31	188228С	261-302-0125 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2	0,44	30343 --	29746 --	- -	13351
32	147182С	261-107-0498 РСНБ РК 2015	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	3,04088496	4136 --	4054 --	- -	12577
33	188227С	261-302-0124 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-2, размер 100х400 мм	м2	0,225	38129 --	37380 --	- -	8579
34	269948С	246-301-0603 РСНБ РК 2015	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 140 мм	шт.	1	7265 --	7120 --	- -	7265
35	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	14,32152434	446 --	437 --	- -	6387
36	269946С	246-301-0601 РСНБ РК 2015	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 100 мм	шт.	1	6084 --	5963 --	- -	6084
37	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01677	349485 --	341222 --	- -	5861
38	188226С	261-302-0123 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2	0,1175	48064 --	47120 --	- -	5648
39	188188С	246-301-0303 РСНБ РК 2015	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 315 мм	шт.	1	4539 --	4442 --	- -	4539
40	146125С	217-504-0101 РСНБ РК 2015	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00154919	2462597 --	2412901 --	- -	3815
41	188230С	261-302-0127 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	м2	0,16	21239 --	20822 --	- -	3398
42	145978С	217-108-0102 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	3,12	743 --	727 --	- -	2318
43	125919С	261-102-0108 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,01663411	132012 --	128986 --	- -	2196
44	188167С	246-301-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	10	207 --	203 --	- -	2070

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
45	144748С	261-107-0982 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00376	526783 --	515575 --	- -	1981
46	127911С	214-209-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	3,20768	512 --	501 --	- -	1642
47	131644С	215-203-0503 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,02	78586 --	76563 --	- -	1572
48	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	2	636 --	624 --	- -	1272
49	295740С	261-105-0302 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	3,7540152	338 --	332 --	- -	1269
50	127905С	214-209-0102 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	1,1456	671 --	656 --	- -	769
51	128059С	261-102-0215 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	4,5824	158 --	155 --	- -	724
52	128062С	261-102-0218 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	6,8736	91 --	89 --	- -	626
53	147084С	261-107-0450 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	1,6	304 --	297 --	- -	486
54	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00211682	206112 --	201113 --	- -	436
55	146704С	261-107-0344 РСНБ РК 2015	Смазка универсальная тугоплавкая УТ (консталин жировой) ГОСТ 1957-73	т	0,00062	592271 --	579630 --	- -	367
56	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00065769	508438 --	495555 --	- -	334
57	251491С	261-301-0260 РСНБ РК 2015	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	3	98 --	94 --	- -	294
58	150364С	241-101-0108 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	0,39	748 --	732 --	- -	292

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
59	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0427	5867 --	5749 --	- -	251
60	147001С	261-107-0419 РСНБ РК 2015	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00038	439294 --	429866 --	- -	167
61	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,29	483 --	471 --	- -	140
62	144887С	261-107-0985 РСНБ РК 2015	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00018	736442 --	720962 --	- -	133
63	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00013747	693247 --	678244 --	- -	95
64	264507С	247-202-0603 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	89 --	87 --	- -	91
65	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,14	568 --	554 --	- -	80
66	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,062	1092 --	1071 --	- -	68
67	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,15	320 --	313 --	- -	48
68	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00010231	379074 --	369328 --	- -	39
69	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00016	234305 --	228752 --	- -	37
70	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,035	874 --	856 --	- -	31
71	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00147	13674 --	11580 --	- -	20
72	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0469	295 --	261 --	- -	14
73	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0113	836 --	818 --	- -	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
74	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,008	652 --	638 --	- -	5
75	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00003	23567 --	22562 --	- -	0,71
76	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0011	448 --	438 --	- -	0,49
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**1141492**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
77	514-401-0103	514-401-0103 РСНБ РК 2015	Приточная установка VVS020s-R-FHVS, в комплекте с автоматикой AS-1R (2100 м3/ч), водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем, типа VTS	комплект	1	1390705,58 --	1374215 --	- -	1390706
78		Т ТОО"СовПлим-Казахстан" стр.45	Местное вытяжное устройство DROPPER DP-75-6 в комплекте с вытяжным шлангом 7,5 м, газоприемной насадкой и монтажным кронштейном	шт	1	483601,77 --	477867,36 --	- -	483602
79		Т ТОО "GENERAL mechanical" стр.14	Воздушно-тепловая завеса с электрическим нагревателем WING E150; набор креплений WING E150, настенный регулятор для завес WING EC	комплект	2	219375,07 --	216773,78 --	- -	438750
80		Т ТОО "GENERAL mechanical" стр.14	Блок контроля и управления HMI WING ES	комплект	2	32656,52 --	32269,29 --	- -	65313
81		Т ТОО"ВентПремиум" стр.17	Симисторный регулятор скорости CPM 1000W	шт.	1	17981,07 --	17767,86 --	- -	17981
82		Т ТОО "GENERAL mechanical" стр.14	Комплект монтажных консолей WING150/200	комплект	2	8452,27 --	8352,05 --	- -	16905
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**2413256**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Составил Пронина А.К.

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 03-01-05

на электрооборудование
(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 20210 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			259107	4484810	175323		4919240	493	698729		100,00
Всего по смете:				**259107**	**4484810**	**175323**		**4919240**	**493**	**698729**		**100,00**

Составил Тольбаева Д.Н.

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э77040

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э77040'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-01'Техническое здание''3'03-01-05'электрооборудование'ЭОМ''в текущих ценах на 20210 г.*
3	(РС295614)*
4	Х1,02:1,12=Ф100*
5	Х6=Ф902*
6	П2 Курс руб. на 8 ноября 2021 г.=6,00 тенге*
7	П2ВРУ1*
8	Ц13-080304-0203'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
9	С1247-201-0309'1*
10	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
11	С1247-204-0762'1*
12	Ц13-080305-1002'1''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
13	С1247-301-0231'1*
14	Ц13-080303-0601'8+2+1+1+4+2+2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
15	С1247-204-0170'8*
16	С1247-204-0218'2*
17	С1247-204-0759'1*
18	С1247-204-0757'1*
19	С1247-204-0713'4*
20	С1247-204-0714'2*
21	С1247-204-3001'2*
22	П2ЩО*
23	Е11-210502-0108'1''Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене'шкаф*
24	С1247-201-0117'1*
25	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
26	С1247-204-2514'1*
27	Ц13-080303-0601'4''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
28	С1247-204-0713'4*
29	LС1247-215-0104'1+2''Шина*
30	LС1261-102-0371'1*
31	Ц13-080305-1301'2''Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования'шт.*
32	С1247-203-0103'2*
33	П2Оборудование светотехническое*
34	Ц13-080305-0319'4+5''Светильник. Монтаж в подвесных потолках'шт.*
35	СТ ТОО"КазСвет Group" стр.56(=13)'5.1,01'22554.Ф100'Светильник светодиодный 18W.-220W. cosФ-0,96, IP20 OPTIMA LED 300 1166000060'шт*
36	СТ ТОО"КазСвет Group" стр.56(=13)'4.1,01'30145.Ф100'Светильник светодиодный 28W.-220W. cosФ-0,96, IP20 OPTIMA LED 595 1166000010'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
37	Ц13-080305-0306'11+8+40+10''Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами'шт.*
38	СТ ТОО"КазСвет Group" стр.64(=13)'11.1,01'30665.Ф100'Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP65. светодиод мошность 26Вт, LZ OPL ECO LED 600'шт*
39	СТ ТОО"КазСвет Group" стр.64(=13)'8.1,01'39740.Ф100'Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP65. светодиод мошность 46Вт, LZ OPL ECO LED 1200'шт*
40	СТ ТОО"КазСвет Group" стр.51(=13)'40.1,01'28379.Ф100'Светильник накладной со встроенными светодиодами 18W, 4000К, cosФ-0,96, IP65 CD LED 18 4000К 1134000010'шт*
41	LСТ ТОО"КазСвет GrOuP" стр.64(=13)'10.1,01'5130.Ф100'Светильник со встроенными свтодиодами, насенно-потолочный 220В, 10Вт, IP54. световой поток 1300лм,-40...+50С фотодатчик ЛУЧ-220-С-64 Ф'шт*
42	С1247-102-0306'10.1,01''Светильник для ЖКХ светодиодный типа AILIN LED ЖКХ 8-Ф-220В-D150 антивандальный, с фотодатчиком, мощность 8 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017'шт.*
43	П2Электроустановочные изделия*
44	LЦ13-080305-0102'10+12''Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
45	Е11-210202-0201(РС296168)'10+12''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
46	С1247-212-0101'10*
47	LЦ13-080305-0101'19''Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке'шт.*
48	Е11-210202-0202(РС296168)'19+13+7''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
49	С1247-212-0201'19*
50	LЦ13-080305-0108'13''Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке'шт.*
51	С1247-212-0103'13*
52	LЦ13-080305-0109'12''Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
53	С1247-214-0116'12*
54	LЦ13-080305-0108'7''Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке'шт.*
55	С1247-214-0406'7'*
56	С1247-202-0701'25*
57	С1247-202-0502'22*
58	С1247-202-0416'35*
59	Ц13-080303-1204'1''Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
60	LСТПрайс-лист ТОО "Юг-Электрокомплект"(=13)'1'2764.Ф100'Пост управления кнопочный ПКУ15-21.131'шт*
61	П2Применительно: Пост управления кнопочный ПКУ15-21.131*
62	С1247-209-0102'1''Пост кнопочный ПКЕ-02 на 2 кнопки LA4-2H 2НО+2НЗ'шт.*
63	Ц13-080304-0205'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на стене'шт.*
64	515-301-0278'1*
65	Ц13-080303-1204'4''Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
66	С1247-209-0101'4''Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54'шт.*
67	Ц13-080305-0103'1''Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования'шт.*
68	СТ ТОО "220VOLT" стр.57(=13)'1'2640.Ф100'Выключатель пакетный, Iном=16,0А, при U=415В, IP56 ПВ2-16 УХЛ1'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
69	Ц13-100701-0301'1''Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования'шт.*
70	СТ ООО "ЛИЗАНТ" стр.91(=13)'1'24000.Ф902.Ф100'Пост сигнальный ПС-1 красный световой и звуковой сигнализации 700х250х170 мм, 220В, IP44. Световой аппарат - светодиодный, источник звука - звонок ЗВП'шт.*
71	LЦ13-100202-0206'1''Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования'шт.*
72	СТ ТОО "RUBA" стр.90(=13)'1'78000.Ф100'Источник бесперебойного питания APC Back-UPS BX650LI-GR 650VA, 325W'шт*
73	П2Трубы*
74	Ц13-080206-1901'975+41''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
75	Ц13-080206-1902'5''Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
76	С1241-207-0302(=13)'975.1,02*
77	С1241-207-0303(=13)'41.1,02*
78	С1241-207-0304(=13)'5.1,02*
79	LЦ13-080201-0901'975+15+5''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
80	LЦ13-080201-0810'(5+105+275+230+30+190+10+145+5+10+20)-(975+15+5)''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине'м кабеля*
81	С1243-107-0902'0,005.1,02*
82	С1243-107-0901'0,105.1,02*
83	С1243-107-0502'0,275.1,02*
84	С1243-107-0501'0,23.1,02*
85	С1243-107-1301'0,03.1,02*
86	С1243-108-0503'0,026.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х4 (ок)-0,66'км*
87	С1243-108-0501'0,19.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66'км*
88	С1243-108-0301'0,01.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 2х1,5 (ок)-0,66'км*
89	С1243-202-1103'0,145.1,02''Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 4х1,5'км*
90	С1243-202-1503'0,005.1,02''Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 14 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 14х1,5'км*
91	С1243-202-0203'0,01.1,02''Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 5х1,5'км*
92	С1243-142-0107'0,02.1,03*
93	Ц13-080206-2203'5+105+275+26''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
94	Ц13-080206-2202'230+30+190+10+145''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
95	Ц13-080206-2204'5''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
96	Ц13-080206-2201'20''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
97	П2Заземление*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
98	Ц13-080208-0205(РС279845)'25''Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж в подливке пола'м*
99	С1214-206-0201'0,028''Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм'т*
100	Ц13-080208-0206(РС279800)'5''Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
101	С1214-208-0101'0,056''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм'т*
102	LЕ11-010205-0302'40.0,7.0,6''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
103	Ц13-080208-0202(РС279800)'45''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
104	С1214-208-0102'0,001.45.1,26''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т*
105	LЕ11-010205-0501'40.0,7.0,6''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
106	Ц13-080208-0101(РС279805)'25''Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования'шт.*
107	С1214-201-0102'0,094''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
108	К'Толыбаева Д.Н.''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Техническое здание
Шифр объекта 03-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-01-05
(Локальный сметный расчет)

на электрооборудование
(наименование работ и зат рат)

Основание: ЭОМ

Сметная стоимость	4919,240	тыс.тенге
Сметная заработная плата	698,729	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,493	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 20210 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Курс руб. на 8 ноября 2021 г.=6,00 тенге										
		ВРУ1										
1	Ц13-080304-0203 Изм. и доп. вып. 17	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене**	шт.	1		17222,78	1012,23	17223	1012	13191	2429	21224
						3020,00	353,10	3020	353		1572	
2	С1247-201-0309	**Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/36зо-1 36 УХЛ3 IP31**	шт.	1		18328,00	--	18328	--	18328	--	19794
						--	--	--	--		1466	
3	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	1		5705,65	117,93	5706	118	2724	2088	8417
						2864,00	35,31	2864	35		623	
4	С1247-204-0762	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 50А 4,5 кА "С"**	шт.	1		2128,00	--	2128	--	2128	--	2298
						--	--	--	--		170	
5	Ц13-080305-1002 Изм. и доп. вып. 19	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	шт.	1		1426,51	85,90	1427	86	27	971	2590
						1313,70	35,31	1314	35		192	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	С1247-301-0231	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, САР4-Э721 TX PLC IP P П RS, 10(100) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1	65027,00	--	65027	--	65027	--	70229
					--	--	--	--		5202	
7	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	20	3072,27	26,43	61445	529	32276	20621	88631
					1432,00	--	28640	--		6565	
8	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	8	4609,00	--	36872	--	36872	--	39822
					--	--	--	--		2950	
9	С1247-204-0218	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С16 30 мА	шт.	2	6496,00	--	12992	--	12992	--	14031
					--	--	--	--		1039	
10	С1247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1691,00	--	1691	--	1691	--	1826
					--	--	--	--		135	
11	С1247-204-0757	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1645,00	--	1645	--	1645	--	1777
					--	--	--	--		132	
12	С1247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	4	527,00	--	2108	--	2108	--	2277
					--	--	--	--		169	
13	С1247-204-0714	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	2	558,00	--	1116	--	1116	--	1205
					--	--	--	--		89	
14	С1247-204-3001	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	2	5976,00	--	11952	--	11952	--	12908
					--	--	--	--		956	
		ЩО									
15	Е11-210502-0108 Изм. и доп. вып. 16	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	3816,44	59,38	3816	59	1017	1990	6271
					2740,39	24,01	2740	24		465	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1	242966 С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1 / 1	636,00				636		
15.2	249502 С	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58 / 0,58	454,00				263		
16	С1247-201-0117	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-0 У2 IP54	шт.	1	9898,00	--	9898	--	9898	--	10690
					--	--	--	--		792	
17	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5705,65	117,93	5706	118	2724	2088	8417

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					2864,00	35,31	2864	35		623	
18	С1247-204-2514	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 2Р 32 А	шт.	1	1491,00	--	1491	--	1491	--	1610
					--	--	--	--		119	
19	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	3072,27	26,43	12289	106	6455	4124	17726
					1432,00	--	5728	--		1313	
20	С1247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	4	527,00	--	2108	--	2108	--	2277
					--	--	--	--		169	
21	Ц13-080305-1301 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	2	1703,44	175,44	3407	351	36	2276	6138
					1510,00	70,62	3020	141		455	
22	С1247-203-0103	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	2	12892,00	--	25784	--	25784	--	27847
					--	--	--	--		2063	
		Оборудование светотехническое									
23	Ц13-080305-0319 Изм. и доп. вып. 17	Светильник. Монтаж в подвесных потолках	шт.	9	1477,30	17,18	13296	155	312	9283	24385
					1425,44	7,06	12829	64		1806	
24	ТОО"КазСвет Group" стр.56	Светильник светодиодный 18W.-220W. cosФ-0,96, IP20 OPTIMA LED 300 1166000060	шт	5,05	20540,25	--	103728	--	103728	--	112026
					--	--	--	--		8298	
25	ТОО"КазСвет Group" стр.56	Светильник светодиодный 28W.-220W. cosФ-0,96, IP20 OPTIMA LED 595 1166000010	шт	4,04	27453,48	--	110912	--	110912	--	119785
					--	--	--	--		8873	
26	Ц13-080305-0306 Изм. и доп. вып. 19	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	69	2098,75	831,46	144814	57371	9301	84284	247425
					1132,50	564,03	78142	38918		18328	
27	ТОО"КазСвет Group" стр.64	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP65. светодиод мощность 26Вт, LZ OPL ECO LED 600	шт	11,11	27927,05	--	310270	--	310270	--	335092
					--	--	--	--		24822	
28	ТОО"КазСвет Group" стр.64	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP65. светодиод мощность 46Вт, LZ OPL ECO LED 1200	шт	8,08	36191,79	--	292430	--	292430	--	315824
					--	--	--	--		23394	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	ТОО"КазСвет Group" стр.51	Светильник накладной со встроенными светодиодами 18W, 4000K, cosФ-0,96, IP65 CD LED 18 4000K 1134000010	шт	40,4	25845,16	--	1044144	--	1044144	--	1127676
					--	--	--	--		83532	
30	С1247-102-0306	Светильник для ЖКХ светодиодный типа AILIN LED ЖКХ 8-Ф-220В-D150 антивандальный, с фотодатчиком, мощность 8 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017	шт.	10,1	6375,00	--	64388	--	64388	--	69539
					--	--	--	--		5151	
		Электроустановочные изделия									
31	Е11-210202-0201 Изм. и доп. вып. 23	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	22	369,58	0,34	8131	8	2023	4394	13527
					277,26	0,16	6100	4		1002	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1	264507 С	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм. глубиной 40 мм	шт.	1,02 / 22,44	89,00				1997		
32	С1247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	10	345,00	--	3450	--	3450	--	3726
					--	--	--	--		276	
33	Е11-210202-0202 Изм. и доп. вып. 23	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	39	253,14	0,30	9872	12	376	6832	18040
					243,17	0,13	9484	5		1336	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204 / 0,7956	450,00				358		
34	С1247-212-0201	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	19	286,00	--	5434	--	5434	--	5869
					--	--	--	--		435	
35	С1247-212-0103	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный проходной, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	13	401,00	--	5213	--	5213	--	5630
					--	--	--	--		417	
36	С1247-214-0116	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	12	476,00	--	5712	--	5712	--	6169
					--	--	--	--		457	
37	С1247-214-0406	Розетка промышленная стационарная 3P+PE+N, 63 А, 380 В, IP54	шт.	7	9476,00	--	66332	--	66332	--	71639
					--	--	--	--		5307	
38	С1247-202-0701	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	25	479,00	--	11975	--	11975	--	12933
					--	--	--	--		958	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	С1247-202-0502	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	22	77,00	--	1694	--	1694	--	1830
					--	--	--	--		136	
40	С1247-202-0416	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41233, IP44, 6 гермовводов, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм	шт.	35	305,00	--	10675	--	10675	--	11529
					--	--	--	--		854	
41	Ц13-080303-1204 Изм. и доп. вып. 17	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5426,43	26,43	5426	26	2536	2062	8087
					2864,00	--	2864	--		599	
		Применительно: Пост управления кнопочный ПКУ15-21.131									
42	С1247-209-0102	Пост кнопочный ПКЕ-02 на 2 кнопки LA4-2H 2НО+2НЗ	шт.	1	2686,00	--	2686	--	2686	--	2901
					--	--	--	--		215	
43	Ц13-080304-0205 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на стене	шт.	1	33933,91	3091,41	33934	3091	26313	4101	41077
					4530,00	1165,23	4530	1165		3043	
44	515-301-0278	Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ 5411-2274 с автоматическим выключателем, количество управляемых фидеров - 1, номинальный ток 1,6 А, предел регулирования тока теплового реле от 0,95 А до 1,6 А	шт.	1	175323,00	--	175323	--		--	175323
					--	--	--	--	175323	--	
45	Ц13-080303-1204 Изм. и доп. вып. 17	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	5426,43	26,43	21706	106	10144	8248	32351
					2864,00	--	11456	--		2396	
46	С1247-209-0101	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	4	1091,00	--	4364	--	4364	--	4713
					--	--	--	--		349	
47	Ц13-080305-0103 Изм. и доп. вып. 17	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	1	1152,32	17,82	1152	18	107	742	2045
					1026,80	3,53	1027	4		152	
48	ТОО "220VOLT" стр.57	Выключатель пакетный, Iном=16,0А, при U=415В, IP56 ПВ2-16 УХЛ1	шт	1	2404,29	--	2404	--	2404	--	2596
					--	--	--	--		192	
49	Ц13-100701-0301 Изм. и доп. вып. 18	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования	шт.	1	16455,46	1,82	16455	2	151	9944	28511
					16302,00	--	16302	--		2112	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	ООО "ЛИЗАНТ" стр.91	Пост сигнальный ПС-1 красный световой и звуковой сигнализации 700х250х170 мм, 220В, IP44. Световой аппарат - светодиодный, источник звука - звонок ЗВП	шт.	1	131142,86	--	131143	--	131143	--	141634
					--	--	--	--		10491	
51	ТОО "RUBA" стр.90	Источник бесперебойного питания APC Back-UPS BX650LI-GR 650VA, 325W	шт	1	71035,71	--	71036	--	71036	--	76719
					--	--	--	--		5683	
		Трубы									
52	Ц13-080206-1901 Изм. и доп. вып. 23	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	1016	371,58	14,82	377525	15057	47752	229434	655516
					309,76	3,88	314716	3942		48557	
53	Ц13-080206-1902 Изм. и доп. вып. 23	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	5	489,51	33,72	2448	168	238	1512	4277
					408,32	11,65	2042	58		317	
54	С1241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	994,5	32,00	--	31824	--	31824	--	34370
					--	--	--	--		2546	
55	С1241-207-0303	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	41,82	45,00	--	1882	--	1882	--	2033
					--	--	--	--		151	
56	С1241-207-0304	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	5,1	66,00	--	337	--	337	--	364
					--	--	--	--		27	
57	С1243-107-0902	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,0051	611828,00	--	3120	--	3120	--	3370
					--	--	--	--		250	
58	С1243-107-0901	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х1,5 (ок)-0,66	км	0,1071	391023,00	--	41879	--	41879	--	45229
					--	--	--	--		3350	
59	С1243-107-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,2805	364508,00	--	102244	--	102244	--	110424
					--	--	--	--		8180	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	С1243-107-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,2346	233523,00	--	54784	--	54784	--	59167
					--	--	--	--		4383	
61	С1243-107-1301	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,0306	166595,00	--	5098	--	5098	--	5506
					--	--	--	--		408	
62	С1243-108-0503	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х4 (ок)-0,66	км	0,02652	788801,00	--	20919	--	20919	--	22593
					--	--	--	--		1674	
63	С1243-108-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,1938	380886,00	--	73816	--	73816	--	79721
					--	--	--	--		5905	
64	С1243-108-0301	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,0102	286245,00	--	2920	--	2920	--	3154
					--	--	--	--		234	
65	С1243-202-1103	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 4х1,5	км	0,1479	461288,00	--	68224	--	68224	--	73682
					--	--	--	--		5458	
66	С1243-202-1503	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 14 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 14х1,5	км	0,0051	1377728,00	--	7026	--	7026	--	7588
					--	--	--	--		562	
67	С1243-202-0203	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 5х1,5	км	0,0102	360448,00	--	3677	--	3677	--	3971
					--	--	--	--		294	
68	С1243-142-0107	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2	км	0,0206	99903,00	--	2058	--	2058	--	2223
					--	--	--	--		165	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	Ц13-080206-2203 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	411	124,44	3,44	51145	1414	9223	29583	87186
					98,56	1,41	40508	580		6458	
70	Ц13-080206-2202 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	605	105,90	1,72	64070	1041	11919	37109	109273
					84,48	0,71	51110	430		8094	
71	Ц13-080206-2204 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	5	175,04	6,87	875	34	137	517	1503
					140,80	2,82	704	14		111	
72	Ц13-080206-2201 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	20	89,93	0,86	1799	17	374	1019	3043
					70,40	0,35	1408	7		225	
		Заземление									
73	Ц13-080208-0205 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж в подливке пола	м	25	301,56	61,55	7539	1539	720	4151	12625
					211,20	19,42	5280	486		935	
74	С1214-206-0201	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,028	376300,00	--	10536	--	10536	--	11379
					--	--	--	--		843	
75	Ц13-080208-0206 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	5	273,88	23,01	1369	116	127	835	2381
					225,28	6,71	1126	34		176	
76	С1214-208-0101	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,056	489955,00	--	27437	--	27437	--	29632
					--	--	--	--		2195	
77	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	45	258,03	25,13	11611	1131	1610	6638	19709
					197,12	7,77	8870	350		1460	
78	С1214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0567	469545,00	--	26623	--	26623	--	28753
					--	--	--	--		2130	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	Ц13-080208-0101 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	25	1662,47	198,04	41562	4951	4931	24017	70826
					1267,20	67,09	31680	1677		5246	
80	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,094	424901,00	--	39941	--	39941	--	43136
					--	--	--	--		3195	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								4919240
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				650368				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					88636			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					48361			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3152221		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						175323		
		- Накладные расходы	Тенге							501292	
		- Сметная прибыль	Тенге							351402	

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 03-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-01-05

на электрооборудование

Наименование объекта - Техническое здание

Основание: ЭОМ

Составлен в текущих ценах на 20210 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	456,5873	1424,41 --	- --	- -	650369
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	36,48333	1325,53 --	- --	- -	(48360)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**650369**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 77,7184% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	1488С	3105-0602-0101 РСНБ РК 2015	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	29,256	1677 --	- --	1217 35604,55	49062
4	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	3,6039	5500 --	- --	2077 7485,3	19821
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 12,6087% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
5	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	3,61663	3090 --	- --	1454 5258,58	11175
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 9,6729% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	41,4524	199 --	- --	- -	8249
7	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	19,804	14 --	- --	- -	277
8	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0068	5127 --	- --	2077 14,12	35
9	2647С	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,4	28 --	- --	- -	11
10	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	19 --	- --	- -	0,67
11	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0195	16 --	- --	- -	0,31
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**48362,56**	**88632**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 79,671% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
12		С ТОО"КазСвет Group" стр.51	Светильник накладной со встроенными светодиодами 18W, 4000К, cosФ-0,96, IP65 CD LED 18 4000K 1134000010	шт	40,4	25845,16 --	- --	- -	1044144
13		С ТОО"КазСвет Group" стр.64	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP65. светодиод мошность 26Вт, LZ OPL ECO LED 600	шт	11,11	27927,05 --	- --	- -	310270
14		С ТОО"КазСвет Group" стр.64	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP65. светодиод мошность 46Вт, LZ OPL ECO LED 1200	шт	8,08	36191,79 --	- --	- -	292430

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15		С ООО "ЛИЗАНТ" стр.91	Пост сигнальный ПС-1 красный световой и звуковой сигнализации 700х250х170 мм, 220В, IP44. Световой аппарат - светодиодный, источник звука - звонок ЗВП	шт.	1	131142,86 --	- --	- -	131143
16		С ТОО"КазСвет Group" стр.56	Светильник светодиодный 28W.-220W. cosФ-0,96, IP20 OPTIMA LED 595 1166000010	шт	4,04	27453,48 --	- --	- -	110912
17		С ТОО"КазСвет Group" стр.56	Светильник светодиодный 18W.-220W. cosФ-0,96, IP20 OPTIMA LED 300 1166000060	шт	5,05	20540,25 --	- --	- -	103728
18	197725С	243-107-0502 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,2805	364508 --	357028 --	- -	102244
19	293748С	243-108-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,1938	380886 --	372786 --	- -	73816
20	129995С	222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,083	868671 --	860795 --	- -	72100
21		С ТОО "RUBA" стр.90	Источник бесперебойного питания APC Back-UPS BX650LI-GR 650VA, 325W	шт	1	71035,71 --	- --	- -	71036
22	201441С	243-202-1103 РСНБ РК 2015	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 4х1,5	км	0,1479	461288 --	451831 --	- -	68224
23	275844С	247-214-0406 РСНБ РК 2015	Розетка промышленная стационарная 3Р+РЕ+N, 63 А, 380 В, IP54	шт.	7	9476 --	9290 --	- -	66332
24	282799С	247-301-0231 РСНБ РК 2015	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, САР4-Э721 ТХ PLC IP Р П RS, 10(100) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1	65027 --	63750 --	- -	65027
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,7814% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25	286008С	247-102-0306 РСНБ РК 2015	Светильник для ЖКХ светодиодный типа AILIN LED ЖКХ 8-Ф-220В-D150 антивандальный, с фотодатчиком, мощность 8 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017	шт.	10,1	6375 --	6250 --	- -	64388
26	197724С	243-107-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,2346	233523 --	228694 --	- -	54784
27	197917С	243-107-0901 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х1,5 (ок)-0,66	км	0,1071	391023 --	382935 --	- -	41879
28	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,094	424901 --	415160 --	- -	39941
29	264686С	247-204-0170 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	8	4609 --	4518 --	- -	36872
30	154779С	241-207-0302 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	994,5	32 --	31 --	- -	31824
31	187503С	261-301-0227 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	18,378	1527 --	1496 --	- -	28063
32	279799С	214-208-0101 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,056	489955 --	478938 --	- -	27437
33	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0567	469545 --	458929 --	- -	26623
34	264672С	247-203-0103 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	2	12892 --	12633 --	- -	25784
35	293750С	243-108-0503 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х4 (ок)-0,66	км	0,02652	788801 --	772373 --	- -	20919
36	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	32	636 --	624 --	- -	20352

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	4,6347	4263 --	4128 --	- -	19758
38	264356С	247-201-0309 РСНБ РК 2015	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/36зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	18328 --	17960 --	- -	18328
39	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	68,482	227 --	223 --	- -	15545
40	291745С	247-204-0218 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С16 30 мА	шт.	2	6496 --	6368 --	- -	12992
41	271452С	247-202-0701 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	25	479 --	469 --	- -	11975
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 4,5476% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
42	274110С	247-204-3001 РСНБ РК 2015	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	2	5976 --	5859 --	- -	11952
43	264488С	247-202-0416 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41233, IP44, 6 гермовводов, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм	шт.	35	305 --	299 --	- -	10675
44	286032С	214-206-0201 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,028	376300 --	367511 --	- -	10536
45	264319С	247-201-0117 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-0 У2 IP54	шт.	1	9898 --	9701 --	- -	9898
46	201505С	243-202-1503 РСНБ РК 2015	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 14 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 14х1,5	км	0,0051	1377728 --	1349192 --	- -	7026
47	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	7,292	910 --	891 --	- -	6636
48	275818С	247-214-0116 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	12	476 --	467 --	- -	5712
49	275801С	247-212-0201 РСНБ РК 2015	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	19	286 --	280 --	- -	5434

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
50	275800С	247-212-0103 РСНБ РК 2015	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный проходной, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	13	401 --	393 --	- -	5213
51	197201С	243-107-1301 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,0306	166595 --	163167 --	- -	5098
52	274141С	247-209-0101 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	4	1091 --	1069 --	- -	4364
53	264811С	247-204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	8	527 --	517 --	- -	4216
54	201329С	243-202-0203 РСНБ РК 2015	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 5х1,5	км	0,0102	360448 --	353006 --	- -	3677
55	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,01482934	234305 --	228752 --	- -	3475
56	275793С	247-212-0101 РСНБ РК 2015	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	10	345 --	338 --	- -	3450
57	197918С	243-107-0902 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,0051	611828 --	599242 --	- -	3120
58	293737С	243-108-0301 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,0102	286245 --	280054 --	- -	2920
59	305946С	247-209-0102 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ-02 на 2 кнопки LA4-2H 2НО+2НЗ	шт.	1	2686 --	2633 --	- -	2686
60		С ТОО "220VOLT" стр.57	Выключатель пакетный, Iном=16,0А, при U=415В, IP56 ПВ2-16 УХЛ1	шт	1	2404,29 --	- --	- -	2404
61	264848С	247-204-0762 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 50А 4,5 кА "С"	шт.	1	2128 --	2086 --	- -	2128

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
62	237064С	243-142-0107 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2	км	0,0206	99903 --	97875 --	- -	2058
63	264507С	247-202-0603 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	22,44	89 --	87 --	- -	1997
64	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	2,9651	652 --	638 --	- -	1933
65	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	2,1414	897 --	878 --	- -	1921
66	154780С	241-207-0303 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	41,82	45 --	44 --	- -	1882
67	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	4,1658	450 --	441 --	- -	1875
68	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0026514	647579 --	633472 --	- -	1717
69	264498С	247-202-0502 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	22	77 --	75 --	- -	1694
70	264845С	247-204-0759 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1691 --	1658 --	- -	1691
71	264843С	247-204-0757 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1645 --	1613 --	- -	1645
72	242921С	261-404-0564 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	10,21	159 --	155 --	- -	1623
73	238446С	243-902-0105 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2	шт.	20,55	76 --	74 --	- -	1562
74	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	127,002	12 --	12 --	- -	1524
75	265212С	247-204-2514 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 2Р 32 А	шт.	1	1491 --	1462 --	- -	1491

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
76	238444С	243-902-0103 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	30,25	49 --	48 --	- -	1482
77	264812С	247-204-0714 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	2	558 --	547 --	- -	1116
78	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	8,328	121 --	119 --	- -	1008
79	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,875	1092 --	1071 --	- -	956
80	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0015212	508438 --	495555 --	- -	773
81	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0080895	76280 --	73970 --	- -	617
82	295787С	261-105-0646 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	2,052	234 --	229 --	- -	480
83	154781С	241-207-0304 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	5,1	66 --	65 --	- -	337
84	243009С	261-404-0618 РСНБ РК 2015	Зажим люстровый ГОСТ Р 51177-2017	шт.	9,18	34 --	34 --	- -	312
85	249502С	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	454 --	442 --	- -	263
86	146716С	261-107-0914 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,192	713 --	698 --	- -	137
87	147652С	261-107-0966 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	4805116 --	4709821 --	- -	96
88	249387С	261-201-0322 РСНБ РК 2015	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	458638 --	448118 --	- -	92
89	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,125	551 --	539 --	- -	69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
90	279801С	214-208-0103 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00014	429640 --	419806 --	- -	60
91	247900С	261-102-0113 РСНБ РК 2015	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0002	268275 --	262538 --	- -	54
92	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,063	836 --	818 --	- -	53
93	238448С	243-902-0107 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 35-10, внутренним диаметром 10 мм, сечением жил 35 мм2	шт.	0,25	173 --	170 --	- -	43
94	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,202	186 --	181 --	- -	38
95	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0831	448 --	438 --	- -	37
96	147096С	261-107-0458 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,033	1075 --	1053 --	- -	35
97	238442С	243-902-0101 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2	шт.	1	31 --	30 --	- -	31
98	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00068	23567 --	22562 --	- -	16
99	147084С	261-107-0450 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,037	304 --	297 --	- -	11
100	146848С	261-107-0936 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000002	1196715 --	1171764 --	- -	2
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**3152221**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 100,0% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
101	515-301-0278	515-301-0278 РСНБ РК 2015	Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ 5411-2274 с автоматическим выключателем, количество управляемых фидеров - 1, номинальный ток 1,6 А, предел регулирования тока теплового реле от 0,95 А до 1,6 А	шт.	1	175323 --	175323 --	- -	175323

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**175323**

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 03-01-06

на система связи

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Норматив-ная трудо-емкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строитель-ных работ	Монтажных работ	Оборудо-вания	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-				130201	219782		349983	24	36729		100,00
Всего по смете:					**130201**	**219782**		**349983**	**24**	**36729**		**100,00**

Составил Тольбаева Д.Н.

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э77050

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э77050'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-01'Техническое здание''3'03-01-06'система связи'СС''в текущих ценах на 2021 г.*
3	(РС242969)*
4	Lматериалы*
5	Х1,02:1,12=Ф100*
6	Lоборудования*
7	Х1,12=Ф101*
8	Н27=1,2*
9	П2Структурированная кабельная система (СКС)*
10	Ц13-100302-0105'1''Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования'шт.*
11	518-102-0309'1''Ethernet-коммутатор доступа MES2308P: 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой PoE+ и 2 порта 10/100/1000Base-T, 2 порта 1000Base-X (SFP), 220V AC'шт.*
12	LCT ТОО"ТС EnErgУСОМ" стр.83(=14)'1'117504:Ф101'Управляемый коммутатор PoE на 8 портов, 2+ уровня мод. SNR-S2985G-8T-POE'шт*
13	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.85(=13)'1'4200.Ф100'Грозазащита для линий Ethernet с PoE Nag-1.1POE'шт*
14	Ц13-100906-0603'2''Монтаж разъемов'разъем*
15	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.83(=13)'2'680.Ф100'Патч-корд UTP, категория 5е, 7х16 медь, 2,0м SNR-UTP-PC-20'шт*
16	Ц13-100405-0103(Р20)'1''Кнопка. Установка дополнительная на пультах и панелях'шт.*
17	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.89(=13)'1'18000.Ф100'Точка доступа, в диапазоне частот 2,4 ГГЦ с усилением 10 dBi MikroTik SXT Lite2'шт*
18	Ц13-100202-0206'1''Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования'шт.*
19	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.173(=14)'1'56100:Ф101'Источник бесперебойного питания ИБП 405W, 700VA, 8 розеток, RJ-11, Data Port UPS APC Back BE700G-RS'шт*
20	СТ ТОО "Связь плюс" стр.106(=13)'1'27192.Ф100'IP -телефон, 2xLAN, 2xSIP, HD звук Panasonic KX-HDV130RU'шт*
21	Ц13-100702-0501'1''Коробка ответвительная. Монтаж на стене'шт.*
22	СТ ТОО"ТД Электроцентр" стр.175(=13)'1'3493.Ф100'Коробка в сборе с 2 розетками RJ45, кат.5е (телефон/компьютер) DKC 10656'шт*
23	Ц13-100906-0603'2''Монтаж разъемов'разъем*
24	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.80(=13)'2'29,00.Ф100'Коннектор RJ-45 UTP5e (100 шт в упаковке) арт.SNR-RJ-45'шт*
25	Ц13-080206-0101'27''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
26	С1243-907-0102'27*
27	Ц13-080206-2001(РС250404)(РС295991)'3''Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола'м*
28	С1241-207-0101(=13)'3.1,02*
29	Ц13-080206-0901'27''Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах'м*
30	Ц13-080206-2202'3''Кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
31	С1243-304-0102'0,03.1,02*
32	К'Толыбаева Д.Н.''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Техническое здание
Шифр объекта 03-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-01-06
(Локальный сметный расчет)

на система связи
(наименование работ и зат рат)

Основание: СС

Сметная стоимость	349,983	тыс.тенге
Сметная заработная плата	36,729	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,024	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Структурированная кабельная система (СКС)										
1	Ц13-100302-0105 Изм. и доп. вып. 19	Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования	шт.	1		11272,79	1360,80	11273	1361	1188	5561	18181
						8724,00	392,58	8724	393		1347	
2	518-102-0309	Ethernet-коммутатор доступа MES2308P: 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой PoE+ и 2 порта 10/100/1000Base-T, 2 порта 1000Base-X (SFP), 220V AC	шт.	1		169092,04	--	169092	--		--	169092
						--	--	--	--	169092	--	
2.1		*От пускная цена -*				*167087,00*				*167087,00*		
2.2		*Загот ов.-складские расходы -*			*1,2%*	*2005,04*				*2005,04*		
3	ТОО"ТС Energycom" стр.85	Грозазащита для линий Ethernet с PoE Nag-1.1POE	шт	1		3825,00	--	3825	--	3825	--	4131
						--	--	--	--		306	
4	Ц13-100906-0603 Изм. и доп. вып. 7	Монтаж разъемов	разъем	2		290,78	--	582	--	--	355	1012
						290,78	--	582	--		75	
5	ТОО"ТС Energycom" стр.83	Патч-корд UTP, категория 5е, 7х16 медь, 2,0м SNR-UTP-PC-20	шт	2		619,29	--	1239	--	1239	--	1338
						--	--	--	--		99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Ц13-100405-0103	Кнопка. Установка дополнительная на пультах и панелях	шт.	1	1117,00	--	1117	--	--	681	1942
					1117,00	--	1117	--		144	
7	ТОО"ТС Energycom" стр.89	Точка доступа, в диапазоне частот 2,4 ГГЦ с усилением 10 dBi MikroTik SXT Lite2	шт	1	16392,86	--	16393	--	16393	--	17704
					--	--	--	--		1311	
8	Ц13-100202-0206 Изм. и доп. вып. 18	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	19252,72	2217,60	19253	2218	1393	9932	31520
					15642,00	639,76	15642	640		2335	
9	ТОО"ТС Energycom" стр.173	Источник бесперебойного питания ИБП 405W, 700VA, 8 розеток, RJ-11, Data Port UPS APC Back BE700G-RS	шт	1	50690,36	--	50690	--		--	50690
					--	--	--	--	50690	--	
9.1		*От пускная цена -*			*50089,29*				*50089,29*		
9.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*601,07*				*601,07*		
10	ТОО "Связь плюс" стр.106	IP -телефон, 2xLAN, 2xSIP, HD звук Panasonic KX-HDV130RU	шт	1	24764,14	--	24764	--	24764	--	26745
					--	--	--	--		1981	
11	Ц13-100702-0501 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	1	751,95	--	752	--	11	452	1300
					741,00	--	741	--		96	
12	ТОО"ТД Электроцентр" стр.175	Коробка в сборе с 2 розетками RJ45, кат.5е (телефон/компьютер) DKC 10656	шт	1	3181,12	--	3181	--	3181	--	3435
					--	--	--	--		254	
13	Ц13-100906-0603 Изм. и доп. вып. 7	Монтаж разъемов	разъем	2	290,78	--	582	--	--	355	1012
					290,78	--	582	--		75	
14	ТОО"ТС Energycom" стр.80	Коннектор RJ-45 UTP5e (100 шт в упаковке) арт.SNR-RJ-45	шт	2	26,41	--	53	--	53	--	57
					--	--	--	--		4	
15	Ц13-080206-0101 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	27	252,37	2,31	6814	62	454	4537	12259
					233,27	0,12	6298	3		908	
16	С1243-907-0102	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	27	55,00	--	1485	--	1485	--	1604
					--	--	--	--		119	
17	Ц13-080206-2001 Изм. и доп. вып. 17	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола	м	3	230,30	9,60	691	29	71	434	1215
					197,12	3,88	591	12		90	
18	С1241-207-0101	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	3,06	127,00	--	389	--	389	--	420

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		31	
19	Ц13-080206-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	27	51,55	0,86	1392	23	229	828	2398
					42,24	0,35	1140	9		178	
20	Ц13-080206-2202 Изм. и доп. вып. 17	Кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	3	105,90	1,72	318	5	60	184	542
					84,48	0,71	253	2		40	
21	С1243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,0306	102442,00	--	3135	--	3135	--	3386
					--	--	--	--		251	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								349983
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				35670				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3698			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1059			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						57867		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						219782		
		- Накладные расходы	Тенге							23319	
		- Сметная прибыль	Тенге							9644	

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 03-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-01-06

на система связи

Наименование объекта - Техническое здание

Основание: СС

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	22,8683	1559,83 --	- --	- -	35671
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7259	1458,6 --	- --	- -	(1059)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**35671**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 96,7703% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,71	5040 --	- --	1454 1032,34	3578
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 3,2297% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
4	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0066	5500 --	- --	2077 13,71	36
5	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,6659	19 --	- --	- -	32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,6416	16 --	- --	- -	26
7	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0066	3090 --	- --	1454 9,6	20
8	1208С	3105-0602-0505 РСНБ РК 2015	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0027	1784 --	- --	1217 3,29	5
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**1058,93**	**3698**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 77,7342% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
9		С ТОО "Связь плюс" стр.106	IP -телефон, 2xLAN, 2xSIP, HD звук Panasonic KX-HDV130RU	шт	1	24764,14 --	- --	- -	24764
10		С ТОО"ТС Energycom" стр.89	Точка доступа, в диапазоне частот 2,4 ГГЦ с усилением 10 dBi MikroTik SXT Lite2	шт	1	16392,86 --	- --	- -	16393
11		С ТОО"ТС Energycom" стр.85	Грозазащита для линий Ethernet с PoE Nag-1.1POE	шт	1	3825 --	- --	- -	3825
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,8107% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
12		С ТОО"ТД Электроцентр " стр.175	Коробка в сборе с 2 розетками RJ45, кат.5е (телефон/компьютер) DKC 10656	шт	1	3181,12 --	- --	- -	3181
13	271346С	243-304-0102 РСНБ РК 2015	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,0306	102442 --	100351 --	- -	3135
14	273990С	243-907-0102 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	27	55 --	51 --	- -	1485
15	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	1,38	977 --	957 --	- -	1348
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 6,4551% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16		С ТОО"ТС Energycom" стр.83	Патч-корд UTP, категория 5е, 7х16 медь, 2,0м SNR-UTP-PC-20	шт	2	619,29 --	- --	- -	1239
17	269845С	241-207-0101 РСНБ РК 2015	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	3,06	127 --	124 --	- -	389
18	244666С	214-209-1001 РСНБ РК 2015	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,1	3706 --	3632 --	- -	371
19	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,4368	836 --	818 --	- -	365
20	147652С	261-107-0966 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000063	4805116 --	4709821 --	- -	303
21	242741С	252-207-0441 РСНБ РК 2015	Наконечник кабельный типа П2.5-4Д-МУ3	шт.	10	27 --	26 --	- -	270
22	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0003	647579 --	633472 --	- -	194
23	242707С	261-404-0465 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,0702	1810 --	1774 --	- -	127
24	238257С	261-302-0413 РСНБ РК 2015	Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2	1000 м	0,0007	141250 --	138134 --	- -	99
25		С ТОО"ТС Energycom" стр.80	Коннектор RJ-45 UTP5e (100 шт в упаковке) арт.SNR-RJ-45	шт	2	26,41 --	- --	- -	53
26	147734С	261-107-0784 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,08	614 --	601 --	- -	49
27	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,068	652 --	638 --	- -	44
28	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0093	4263 --	4128 --	- -	40
29	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,063	551 --	539 --	- -	35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30	242795С	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	0,027	951 --	932 --	- -	26
31	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0135	1755 --	1719 --	- -	24
32	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,326	12 --	12 --	- -	16
33	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0135	1092 --	1071 --	- -	15
34	146848С	261-107-0936 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00001	1196715 --	1171764 --	- -	12
35	102638С	212-401-0107 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,00063	16341 --	14194 --	- -	10
36	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00035	23567 --	22562 --	- -	8
37	147560С	261-107-0673 РСНБ РК 2015	Профиль монтажный	шт.	0,015	536 --	523 --	- -	8
38	238444С	243-902-0103 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	0,15	49 --	48 --	- -	7
39	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0000141	508438 --	495555 --	- -	7
40	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,03	186 --	181 --	- -	6
41	242921С	261-404-0564 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,03	159 --	155 --	- -	5
42	149589С	236-202-0301 РСНБ РК 2015	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	220158 --	213529 --	- -	4
43	242797С	261-404-0533 РСНБ РК 2015	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,02	160 --	155 --	- -	3
44	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,024	121 --	119 --	- -	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
45	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0054	380 --	372 --	- -	2
46	295787С	261-105-0646 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	0,006	234 --	229 --	- -	1
47	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,000018	76280 --	73970 --	- -	1
48	128060С	261-102-0216 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00001	132 --	129 --	- -	-
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**57866**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 76,9361% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
49	518-102-0309	518-102-0309 РСНБ РК 2015	Ethernet-коммутатор доступа MES2308P: 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой PoE+ и 2 порта 10/100/1000Base-T, 2 порта 1000Base-X (SFP), 220V AC	шт.	1	169092,04 --	167087 --	- -	169092
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 23,0639% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
50		Т ТОО"ТС Energycom" стр.173	Источник бесперебойного питания ИБП 405W, 700VA, 8 розеток, RJ-11, Data Port UPS APC Back BE700G-RS	шт	1	50690,36 --	50089,29 --	- -	50690
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**219782**

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 03-01-07

на пожарная сигнализация
(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Норматив-ная трудо-емкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строитель-ных работ	Монтажных работ	Оборудо-вания	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-				1518867			1518867	365	534174		100,00
Всего по смете:					**1518867**			**1518867**	**365**	**534174**		**100,00**

Составил Тольбаева Д.Н.

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э77060

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э77060'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-01'Техническое здание''3'03-01-07'пожарная сигнализация'ПС''в текущих ценах на 2021 г.*
3	Lматериалы*
4	Х1,02:1,12=Ф100*
5	Lоборудования*
6	Х1,012:1,12=Ф101*
7	П2Пожарная сигнализация#==========*
8	Ц13-100701-0101'1''Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования'шт.*
9	С1248-303-0222'1''Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Сигнал-10'шт.*
10	Ц13-100701-0113'1''Устройства промежуточные на количество лучей 1. Монтаж оборудования'шт.*
11	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76(=13)'1'15425.Ф100'Преобразователь интерфейса RS-485/RS-232 в ethernet С2000-Ethernet'шт*
12	Ц13-100701-0106'1''Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования'шт.*
13	СТ ТОО "INTANT" стр.113(=13)'1'44342.Ф100'Пультр контроля и управления С2000-М'шт*
14	Ц13-100701-0303'1''Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования'шт.*
15	С1248-306-0305'1''Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01'шт.*
16	СТ ТОО "INTANT" стр.95(=13)'1'3900:1,12.1,02'Аккумулятор GF7-12 7 А/ч'шт.*
17	Ц13-100701-0202'37''Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
18	С1248-302-0203'37*
19	Ц13-100701-0201'3+11''Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
20	С1248-302-0102'3*
21	С1248-302-0501'11*
22	Ц13-100104-0206'1''Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования'шт.*
23	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75(=13)'1'3405.Ф100'Коммутационное устройство УК-ВК/04'шт*
24	Ц13-100701-0105'8''Приборы ПС на 1 луч. Монтаж оборудования'шт.*
25	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77(=13)'8'6500.Ф100'Устройство контроля шлейфов пожарной и охранной сигнализации УШК-1'шт*
26	С1248-306-0101'15*
27	Ц13-110801-0104'11.2''Монтаж резисторов непроволочных. Присоединение пайкой'конец*
28	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77(=13)'11'50.Ф100'Резистор непроволочный 8,2 кОм=5% С2-33Н-0,25 ОЖО.467.173ТУ'шт*
29	Ц13-080206-0101'40''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
30	С1243-907-0102'40*
31	Ц13-080206-0901'40''Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах'м*
32	Ц13-100701-0503'400+3-40''Провод двух- и трехжильный. Прокладка по стенам и потолкам'м*
33	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75(=13)'400.1,02'260.Ф100'Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,13'м*
34	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75(=13)'3.1,02'270.Ф100'Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 2х2х0,8'м*
35	Ц13-080206-1101'4''Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами'м кабеля*
36	С1243-108-1301'4.1,02.0,001*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
37	П2Охранная сигнализация#==========*
38	Ц13-100701-0103'1''Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования'луч*
39	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75(=13)'1'15285.Ф100'Блок приемно-контрольный охранно-пожарный С2000-4'шт*
40	Ц13-100701-0204'1''Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования'шт.*
41	С1248-301-0503'1''Извещатель охранный оптико-электронный пассивный (инфракрасный) модели PATROL-701'шт.*
42	Ц13-100701-0206'1''Конструкция для установки извещателя. Монтаж оборудования'шт.*
43	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77(=13)'1'999.Ф100'Кронштейн для uk-датчиков серии PATROL UBL-1110'шт*
44	Ц13-100701-0204'1''Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования'шт.*
45	С1248-301-0101'1''Извещатель охранный магнитоконтактный модели ИО-102-14'шт.*
46	Ц13-100104-0206'1''Монтаж считывателя'шт.*
47	С1248-306-0401'1''Считыватель бесконтактный ТМ'шт.*
48	С1248-401-0402'5''Ключ-таблетка доступа DS-1990 электронный'шт.*
49	Ц13-110801-0104'1.2''Монтаж резисторов непроволочных. Присоединение пайкой'конец*
50	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77(=13)'1'50.Ф100'Резистор непроволочный 8,2 кОм=5% С2-33Н-0,25 ОЖО.467.173ТУ'шт*
51	Ц13-080206-0101'12''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
52	С1243-907-0102'12*
53	Ц13-080206-0901'22''Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах'м*
54	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75(=13)'22.1,02'270.Ф100'Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 2х2х0,8'м*
55	П2Оповещение о пожаре#==========*
56	Ц13-100701-0601'14''Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования'шт.*
57	С1248-304-0213'14*
58	Ц13-110801-0104'28.4''Проводки электрические. Присоединение к приборам пайкой'конец*
59	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77(=13)'28'2832.Ф100'Модуль подключения нагрузки МПН'шт*
60	С1248-306-0101'14*
61	Ц13-080206-0101'110''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
62	С1243-907-0102'110*
63	Ц13-080206-0901'110''Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах'м*
64	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75(=13)'110.1,02'336.Ф100'Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,38'м*
65	К'Толыбаева Д.Н.''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Техническое здание
Шифр объекта 03-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-01-07
(Локальный сметный расчет)

на пожарная сигнализация
(наименование работ и зат рат)

Основание: ПС

Сметная стоимость	1518,867	тыс.тенге
Сметная заработная плата	534,174	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,365	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Пожарная сигнализация										
1	Ц13-100701-0101 Изм. и доп. вып. 18	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования	шт.	1		35722,25	2,24	35722	2	346	21578	61884
						35374,00	--	35374	--		4584	
2	С1248-303-0222	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Сигнал-10	шт.	1		12863,00	--	12863	--	12863	--	13892
						--	--	--	--		1029	
3	Ц13-100701-0113 Изм. и доп. вып. 18	Устройства промежуточные на количество лучей 1. Монтаж оборудования	шт.	1		1975,00	1,82	1975	2	93	1147	3372
						1880,40	--	1880	--		250	
4	ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Преобразователь интерфейса RS-485/RS-232 в ethernet С2000-Ethernet	шт	1		14047,77	--	14048	--	14048	--	15172
						--	--	--	--		1124	
5	Ц13-100701-0106 Изм. и доп. вып. 18	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования	шт.	1		24828,21	2,24	24828	2	218	15011	43026
						24608,00	--	24608	--		3187	
6	ТОО "INTANT" стр.113	Пультр контроля и управления С2000-М	шт	1		40382,89	--	40383	--	40383	--	43614

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		3231	
7	Ц13-100701-0303 Изм. и доп. вып. 18	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	1	7968,76	1,82	7969	2	132	4779	13768
					7835,00	--	7835	--		1020	
8	С1248-306-0305	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	19116,00	--	19116	--	19116	--	20645
					--	--	--	--		1529	
9	ТОО "INTANT" стр.95	Аккумулятор GF7-12 7 А/ч	шт.	1	3551,79	--	3552	--	3552	--	3836
					--	--	--	--		284	
10	Ц13-100701-0202 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	37	2979,41	2,24	110238	83	2559	65634	189941
					2908,00	--	107596	--		14070	
11	С1248-302-0203	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45	шт.	37	1732,00	--	64084	--	64084	--	69211
					--	--	--	--		5127	
12	Ц13-100701-0201 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	14	1494,21	0,84	20919	12	551	12417	36003
					1454,00	--	20356	--		2667	
13	С1248-302-0102	Извещатель пожарный тепловой модели ИП 103-5/1-А3	шт.	3	320,00	--	960	--	960	--	1037
					--	--	--	--		77	
14	С1248-302-0501	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	11	1052,00	--	11572	--	11572	--	12498
					--	--	--	--		926	
15	Ц13-100104-0206	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования	шт.	1	2434,00	--	2434	--	--	1485	4232
					2434,00	--	2434	--		313	
16	ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Коммутационное устройство УК-ВК/04	шт	1	3100,98	--	3101	--	3101	--	3349
					--	--	--	--		248	
17	Ц13-100701-0105 Изм. и доп. вып. 18	Приборы ПС на 1 луч. Монтаж оборудования	шт.	8	9028,82	1,82	72231	15	1080	43393	124874
					8892,00	--	71136	--		9250	
18	ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Устройство контроля шлейфов пожарной и охранной сигнализации УШК-1	шт	8	5919,64	--	47357	--	47357	--	51146
					--	--	--	--		3789	
19	С1248-306-0101	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	15	154,00	--	2310	--	2310	--	2495
					--	--	--	--		185	
20	Ц13-110801-0104 Изм. и доп. вып. 17	Монтаж резисторов непроволочных. Присоединение пайкой	конец	22	179,95	--	3959	--	512	2586	7068
					156,70	--	3447	--		524	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Резистор непроволочный 8,2 кОм=5% С2-33Н-0,25 ОЖО.467.173ТУ	шт	11	45,54	--	501	--	501	--	541
					--	--	--	--		40	
22	Ц13-080206-0101 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	40	252,37	2,31	10095	93	671	6722	18162
					233,27	0,12	9331	5		1345	
23	С1243-907-0102	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	40	55,00	--	2200	--	2200	--	2376
					--	--	--	--		176	
24	Ц13-080206-0901 Изм. и доп. вып. 17	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	40	51,55	0,86	2062	34	338	1227	3552
					42,24	0,35	1690	14		263	
25	Ц13-100701-0503 Изм. и доп. вып. 18	Провод двух- и трехжильный. Прокладка по стенам и потолкам	м	363	588,41	1,40	213593	508	38910	106247	345427
					479,82	--	174175	--		25587	
26	ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,13	м	408	236,79	--	96610	--	96610	--	104339
					--	--	--	--		7729	
27	ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 2х2х0,8	м	3,06	245,89	--	752	--	752	--	812
					--	--	--	--		60	
28	Ц13-080206-1101 Изм. и доп. вып. 19	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	4	928,40	27,54	3714	110	1126	1810	5966
					619,52	8,83	2478	35		442	
29	С1243-108-1301	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-FRLS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,00408	328105,00	--	1339	--	1339	--	1446
					--	--	--	--		107	
		Охранная сигнализация									
30	Ц13-100701-0103 Изм. и доп. вып. 18	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования	луч	1	2633,01	0,22	2633	--	66	1566	4535
					2567,00	--	2567	--		336	
31	ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Блок приемно-контрольный охранно-пожарный С2000-4	шт	1	13920,27	--	13920	--	13920	--	15034
					--	--	--	--		1114	
32	Ц13-100701-0204 Изм. и доп. вып. 19	Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования	шт.	1	1585,87	--	1586	--	132	887	2671
					1454,00	--	1454	--		198	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	С1248-301-0503	Извещатель охранный оптико-электронный пассивный (инфракрасный) модели PATROL-701	шт.	1	3704,00	--	3704	--	3704	--	4000
					--	--	--	--		296	
34	Ц13-100701-0206	Конструкция для установки извещателя. Монтаж оборудования	шт.	1	568,69	23,88	569	24	36	310	950
					508,90	--	509	--		70	
35	ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Кронштейн для uk-датчиков серии PATROL UBL-1110	шт	1	909,80	--	910	--	910	--	983
					--	--	--	--		73	
36	Ц13-100701-0204 Изм. и доп. вып. 19	Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования	шт.	1	1585,87	--	1586	--	132	887	2671
					1454,00	--	1454	--		198	
37	С1248-301-0101	Извещатель охранный магнитоконтактный модели ИО-102-14	шт.	1	206,00	--	206	--	206	--	222
					--	--	--	--		16	
38	Ц13-100104-0206	Монтаж считывателя	шт.	1	2434,00	--	2434	--	--	1485	4232
					2434,00	--	2434	--		313	
39	С1248-306-0401	Считыватель бесконтактный ТМ	шт.	1	669,00	--	669	--	669	--	723
					--	--	--	--		54	
40	С1248-401-0402	Ключ-таблетка доступа DS-1990 электронный	шт.	5	249,00	--	1245	--	1245	--	1345
					--	--	--	--		100	
41	Ц13-110801-0104 Изм. и доп. вып. 17	Монтаж резисторов непроволочных. Присоединение пайкой	конец	2	179,95	--	360	--	47	235	643
					156,70	--	313	--		48	
42	ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Резистор непроволочный 8,2 кОм=5% С2-33Н-0,25 ОЖО.467.173ТУ	шт	1	45,54	--	46	--	46	--	50
					--	--	--	--		4	
43	Ц13-080206-0101 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	12	252,37	2,31	3028	27	202	2016	5448
					233,27	0,12	2799	1		404	
44	С1243-907-0102	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	12	55,00	--	660	--	660	--	713
					--	--	--	--		53	
45	Ц13-080206-0901 Изм. и доп. вып. 17	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	22	51,55	0,86	1134	19	186	675	1953
					42,24	0,35	929	8		145	
46	ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 2x2x0,8	м	22,44	245,89	--	5518	--	5518	--	5959

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		441	
		Оповещение о пожаре									
47	Ц13-100701-0601 Изм. и доп. вып. 17	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования	шт.	14	828,77	4,68	11603	65	153	6957	20045
					813,22	1,45	11385	20		1485	
48	С1248-304-0213	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	шт.	14	1546,00	--	21644	--	21644	--	23376
					--	--	--	--		1732	
49	Ц13-110801-0104 Изм. и доп. вып. 17	Проводки электрические. Присоединение к приборам пайкой	конец	112	179,95	--	20154	--	2604	13163	35982
					156,70	--	17550	--		2665	
50	ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Модуль подключения нагрузки МПН	шт	28	2579,14	--	72216	--	72216	--	77993
					--	--	--	--		5777	
51	С1248-306-0101	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	14	154,00	--	2156	--	2156	--	2328
					--	--	--	--		172	
52	Ц13-080206-0101 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	110	252,37	2,31	27761	254	1847	18484	49945
					233,27	0,12	25660	13		3700	
53	С1243-907-0102	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	110	55,00	--	6050	--	6050	--	6534
					--	--	--	--		484	
54	Ц13-080206-0901 Изм. и доп. вып. 17	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	110	51,55	0,86	5670	94	930	3373	9767
					42,24	0,35	4646	38		723	
55	ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,38	м	112,2	306,00	--	34333	--	34333	--	37080
					--	--	--	--		2747	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1518867
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				534040				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1346			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					134			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						536892		
		- Накладные расходы	Тенге							334074	
		- Сметная прибыль	Тенге							112511	

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 03-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-01-07

на пожарная сигнализация

Наименование объекта - Техническое здание

Основание: ПС

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	364,4716	1465,25 --	- --	- -	534041
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0846	1598,82 --	- --	- -	(135)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**534041**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 74,0583% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	44,696	14 --	- --	- -	626
4	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	10,7908	19 --	- --	- -	205
5	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	10,4096	16 --	- --	- -	167
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 11,1089% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0272	5500 --	- --	2077 56,49	150
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 14,8329% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
7	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0412	3090 --	- --	1454 59,9	127
8	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2188	199 --	- --	- -	44
9	1208С	3105-0602-0505 РСНБ РК 2015	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0162	1784 --	- --	1217 19,72	29
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**136,11**	**1347**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 79,4641% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									
10		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,13	м	408	236,79 --	- --	- -	96610
11		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Модуль подключения нагрузки МПН	шт	28	2579,14 --	- --	- -	72216
12	266960С	248-302-0203 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45	шт.	37	1732 --	1698 --	- -	64084
13		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Устройство контроля шлейфов пожарной и охранной сигнализации УШК-1	шт	8	5919,64 --	- --	- -	47357
14		С ТОО "INTANT" стр.113	Пультр контроля и управления С2000-М	шт	1	40382,89 --	- --	- -	40383
15		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,38	м	112,2	306 --	- --	- -	34333

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	274178С	248-304-0213 РСНБ РК 2015	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	шт.	14	1546 --	1515 --	- -	21644
17	274195С	248-306-0305 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	19116 --	18741 --	- -	19116
18	241456С	261-404-0219 РСНБ РК 2015	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	116,16	144 --	141 --	- -	16727
19	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	16,9458	836 --	818 --	- -	14167
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,5899% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
20		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Преобразователь интерфейса RS-485/RS-232 в ethernet С2000-Ethernet	шт	1	14047,77 --	- --	- -	14048
21		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Блок приемно-контрольный охранно-пожарный С2000-4	шт	1	13920,27 --	- --	- -	13920
22	274175С	248-303-0222 РСНБ РК 2015	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Сигнал-10	шт.	1	12863 --	12610 --	- -	12863
23	295768С	261-105-0625 РСНБ РК 2015	Клей марки 88-СА	кг	4,96872	2345 --	2298 --	- -	11652
24	266978С	248-302-0501 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	11	1052 --	1031 --	- -	11572
25	273990С	243-907-0102 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	162	55 --	51 --	- -	8910
26		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 2х2х0,8	м	25,5	245,89 --	- --	- -	6270
27	271521С	248-306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	29	154 --	151 --	- -	4466
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 4,9461% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
28	266904С	248-301-0503 РСНБ РК 2015	Извещатель охранный оптико-электронный пассивный (инфракрасный) модели PATROL-701	шт.	1	3704 --	3631 --	- -	3704

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29		С ТОО "INTANT" стр.95	Аккумулятор GF7-12 7 А/ч	шт.	1	3551,79 --	- --	- -	3552
30		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Коммутационное устройство УК-ВК/04	шт	1	3100,98 --	- --	- -	3101
31	147652С	261-107-0966 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000467	4805116 --	4709821 --	- -	2244
32	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	1,846	977 --	957 --	- -	1804
33	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	1,4624	1092 --	1071 --	- -	1597
34	147654С	261-107-0968 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61 ГОСТ 21931-76	кг	0,18496	8307 --	8143 --	- -	1536
35	198019С	243-108-1301 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-FRLS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,00408	328105 --	321469 --	- -	1339
36	274208С	248-401-0402 РСНБ РК 2015	Ключ-таблетка доступа DS-1990 электронный	шт.	5	249 --	244 --	- -	1245
37	266950С	248-302-0102 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный тепловой модели ИП 103-5/1-А3	шт.	3	320 --	314 --	- -	960
38		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Кронштейн для uk-датчиков серии PATROL UBL-1110	шт	1	909,8 --	- --	- -	910
39	242707С	261-404-0465 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,4804	1810 --	1774 --	- -	870
40	274199С	248-306-0401 РСНБ РК 2015	Считыватель бесконтактный ТМ	шт.	1	669 --	656 --	- -	669
41		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Резистор непроволочный 8,2 кОм=5% С2-33Н-0,25 ОЖО.467.173ТУ	шт	12	45,54 --	- --	- -	546

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42	242708С	261-404-0669 РСНБ РК 2015	Полоса монтажная ГОСТ Р 51177-2017	м	1,36	369 --	361 --	- -	502
43	147734С	261-107-0784 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,58364	614 --	601 --	- -	358
44	266878С	248-301-0101 РСНБ РК 2015	Извещатель охранный магнитоконтактный модели ИО-102-14	шт.	1	206 --	202 --	- -	206
45	279801С	214-208-0103 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00044	429640 --	419806 --	- -	189
46	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,2752	652 --	638 --	- -	179
47	242795С	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	0,172	951 --	932 --	- -	164
48	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0872	1755 --	1719 --	- -	153
49	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,66	227 --	223 --	- -	150
50	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,004654	23567 --	22562 --	- -	110
51	146848С	261-107-0936 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00009042	1196715 --	1171764 --	- -	108
52	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00028	349485 --	341222 --	- -	98
53	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,000102	508438 --	495555 --	- -	52
54	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,1	450 --	441 --	- -	45
55	249528С	236-201-0402 РСНБ РК 2015	Лак нитроцеллюлозный ГОСТ Р 52165-2003 НЦ-62	т	0,0000408	1006456 --	984409 --	- -	41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
56	145663С	261-107-0220 РСНБ РК 2015	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,02	1230 --	1205 --	- -	25
57	146760С	261-107-0364 РСНБ РК 2015	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,00007616	312355 --	306145 --	- -	24
58	147733С	261-107-0783 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,0544	374 --	365 --	- -	20
59	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	234305 --	228752 --	- -	16
60	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0344816	380 --	372 --	- -	13
61	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,976	12 --	12 --	- -	12
62	147245С	261-107-0522 РСНБ РК 2015	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,0015	3903 --	3817 --	- -	6
63	187517С	261-301-0232 РСНБ РК 2015	Колпачки типа К-440	1000 шт.	0,0015	2266 --	2193 --	- -	3
64	146769С	261-107-0367 РСНБ РК 2015	Дихлорэтан технический ГОСТ 1942-86 1 сорта	т	0,0000272	107927 --	104912 --	- -	3
65	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00001	206112 --	201113 --	- -	2
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**536893**

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 03-01-08

на технологическое оборудование
(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Овощехранелище, склад товарно-материальных ценностей, вещевой склад					8475973		8475973				37,40
2	Помещение для хранения автомобильных шин, склад запчастей и инструментов					1460958		1460958				6,45
3	Вулканизация-шиномонтажная			37801		4882266		4920067	2	3017		21,71
4	Комната отдыха и приема пищи			880	38041	616397		655318	14	18555		2,89
5	Гардероб, сан.узел, кладовая уборочного инвентаря			2641		468913		471554	1	1221		2,08
6	Комната механика, кладовщика			880	25035	2669295		2695210	10	12756		11,89
7	Слесарная мастерская				76641	906594		983235	24	35621		4,34
8	Гараж , пост технического осмотра			1493	47252	2949786		2998531				13,23
	Всего по смете:			**43695**	**186969**	**22430182**		**22660846**	**51**	**71170**		**100,00**

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э77070

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э77070'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-01'Техническое здание''3'03-01-08'технологическое оборудование'ТХ''в текущих ценах на 2021 г.*
3	Х1,12=Ф1*
4	Х5,92=Ф902*
5	Н27=1,2*
6	(РС295614)(РС296069)(РС296070)*
7	РОвощехранелище, склад товарно-материальных ценностей, вещевой склад*
8	Т ТОО"Баталасу" стр.119(=14)'3'26000:Ф1'Стол рабочий 1200х600х800'шт.*
9	Т ТОО"Prof Cook" стр.221(=14)'14'213813:Ф1'Ларь для овощей 1000х600х900'шт.*
10	Т ТОО"Русский проект" стр.199(=14)'21'56800:Ф1'Подтоварник 1500х600х300, ПК-6-5'шт.*
11	Т ТОО"pilorama.kz" стр.352(=14)'2'352074,6:Ф1'Шкаф холодильный ШХ-1,0 1485х690х2050мм, -5С..+5С'шт.*
12	Т ТОО"Баталасу" стр.119(=14)'4'20625:Ф1'Стол письменный 1500х500х2000'шт.*
13	Т ТОО"Баталасу" стр.120(=14)'2'93750:Ф1'Шкаф хозяйственный 1000х500х2000'шт.*
14	Т ТОО"Мебельные и офисные сейфы" 150(=14)'6'493820:Ф1'Сейф 600х500х1600'шт.*
15	Т ТОО"OBIS" стр.146(=14)'12'49276:Ф1'Стеллаж производственный 1200х500х1600 СТК-1200/500'шт.*
16	Т ТОО"OBIS" стр.146(=14)'10'58796:Ф1'Стеллаж производственный 1500х500х1600 СТК-1500/500'шт.*
17	РПомещение для хранения автомобильных шин, склад запчастей и инструментов*
18	Т ТОО"Русский проект" стр.199(=14)'3'56800:Ф1'Подтоварник 1500х600х300 ПК-6-5'шт.*
19	Т ТОО"OBIS" стр.150(=14)'1'566000:Ф1'Сейф 600х500х1600'шт.*
20	Т ТОО"OBIS" стр.146(=14)'5'58796:Ф1'Стеллаж производственный 1500х500х1600'шт.*
21	Т ТОО"Alianza Group" стр.199(=14)'3'112000:Ф1'Подтоварник 1000х600х300'шт.*
22	Т ТОО"Баталасу" стр.117(=14)'1'18490:Ф1'Стол письменный 1500х600х850'шт.*
23	Т ТОО"Баталасу" стр.120(=14)'2'93750:Ф1'Шкаф хозяйственный 1000х500х2000'шт.*
24	Т ТОО"Grostech"стр.218(=14)'1'44500:Ф1'Тележка подъемная 900х450х950'шт.*
25	РВулканизация-шиномонтажная*
26	Т ТОО"OBIS" стр.146(=14)'1'49276:Ф1'Стеллаж производственный 1200х500х1600 СТК-1200/500'шт.*
27	Т ТОО"Баталасу" стр.120(=14)'1'93750:Ф1'Шкаф хозяйственный 1000х500х2000'шт.*
28	Т ТОО"Al City" стр.238(=14)'1'156740:Ф1'Вулканизатор для ремонта шин легковых, грузовых а/м автобусов, тракторов, э1ф, 220В. Мощность нагрев. головок Вт 2х500, максимальная мощность 10А 320х30х460 (в среде инертных газов)'шт.*
29	Т ТОО"Al City" стр.237(=14)'2'430000:Ф1'Стенд шиномонтажных для легковых а/м 900х700х800,33, 330, 1,1кВт 4638Е NORDBERG'шт.*
30	Т ТОО"Sillan" стр.235(=14)'1'690000:Ф1'Стед для риктовых дисков легковых а/м 815х594х1016, 33, 380, 1,1кВт Titan ST-17'шт.*
31	Т ТОО"Al City" стр.236(=14)'1'346560:Ф1'Электровулканизационный аппарат для ремонта покрышек и камер 400х350х600, 33, 380, 0,97кВт МО-400м3/час (в среде интерных газов) Пионера'шт.*
32	Т ТОО"Invacare"стр.219(=14)'1'23000:Ф1'Подставка под оборудование 800х600х800'шт.*
33	Т ТОО"Sillan" стр.235(=14)'1'690000:Ф1'Стенд для проверки дисков колес 880х610х1190, 33, 380, 0,75кВт Фаворит'шт.*
34	Т ТОО"Баталасу" стр.121(=14)'1'49700:Ф1'Шкаф медицинский двухстворчатый ШМ-2 1000х500х2000'шт.*
35	Т ТОО"Lifegoods.kz" стр.234(=14)'1'13700:Ф1'Вешалка напольная диам.1000'шт.*
36	Т ТОО"Аквилон" стр.262 стр.(=14)'1'448690:Ф1'Компрессор передвижной, э3ф, 380, 2,2кВт Bravo 402m'шт.*
37	Т ТОО"Пром-экспорт" стр.233(=14)'1'144600:Ф1'Тележка для снятия и транспортировки колес грузовых автомобилей 790х1090х890'шт.*
38	Е11-170101-0102(РС187928)(РС296070)'1''Ванны купальные стальные. Установка'комплект*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
39	LT ТОО"Автомастер" стр.(=14)'1'10399.Ф902:Ф1'Ванна для проверки и мойки колес 917х817х434, Х.В ф1/2" fErruM.06.300-5015'шт.*
40	П2 Прим. Ванна для проверки и мойки колес 917х817х434*
41	С1244-102-0201'1''Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1500х700х380 мм'шт.*
42	Т ТОО"Engineering systems LTD" стр.231 (=14)'1'35000:Ф1'Ящик для ветоши 360х410х510'шт.*
43	Т ТОО "Строительное оборудование и промышленные станки" стр.264(=14)'1'1646197,5:Ф1'Стенд шиномантожнных для грузовых автомобилей с выносным пультом управления рабочее давление 0-130-, 1950х1550х950, 33, 380, 2,9кВт'шт.*
44	L ТОО"KABinETOff.Kz" стр.154(=14)'1'338830:Ф1'Верстак слесарный 2-тумбовый СД-3701-06 1900х686х845'шт.*
45	Т ТОО"SAFETY-S" стр.347(=14)'1'156090:Ф1'Верстак слесарный двухтумбовый ВП-5 1900х685х860'шт.*
46	РКомната отдыха и приема пищи*
47	Е11-170201-0104'1''Гарнитура туалетная'шт.*
48	Т ТОО"Alma-climat" стр.261(=14)'1'38000:Ф1'Диспенсер для воды, э1ф 220В, 1,0кВт'шт.*
49	Ц13-110401-0401'1''Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене'шт.*
50	Т ТОО"Technograd" стр.250(=14)'1'96775:Ф1'Телевизор с креплением к стене,экран дл.800мм LED,э1ф,220В, 0,8кВт'шт.*
51	Т ТОО"Баталасу" стр.117(=14)'1'18490:Ф1'Стол рабочий с тумбовый 1500х600х850'шт.*
52	Ц13-110401-0202'1''Аппарат настольный, масса до 0,03 т. Монтаж на столе'шт.*
53	Т ТОО"ВК Trading Company"стр.247(=14)'1'36990:Ф1'Микроволновая печь, э1ф, 2,0кВт'шт.*
54	ТОО"ВК Trading Company"стр.245(=14)'1'5990:Ф1'Чайник'шт.*
55	Т ТОО"Баталасу" стр.121(=14)'1'59930:Ф1'Шкаф для посуды 1000х500х1800'шт.*
56	Т ТОО"Kaspi.kz" стр.276(=14)'1'182843:Ф1'Холодильник бытовой двухкамерный SAMSUNG RB30A30N0WW/WT'шт.*
57	Т ТОО"Баталасу" стр.119(=14)'1'15600:Ф1'Стол обеденный шести местный'шт.*
58	Т ТОО"Kabinetof.kz" стр.155(=14)'1'227560:Ф1'Диван износостойкое покрытие длина 2000мм'шт.*
59	РГардероб, сан.узел, кладовая уборочного инвентаря*
60	Т ТОО"OBIS" стр.146(=14)'1'58796:Ф1'Стеллаж производственный 1500х500х1600 СТК-1500/500'шт.*
61	Т ТОО"Kabinetoff.kz" стр.154(=14)'6'62680:Ф1'Шкаф металлический для одежды односекционный с 2-мя отделениями и 2-мя индивид. врезными замком 400х500х1860 ШРМ-21'шт.*
62	Т ТОО"Баталасу" стр.118(=14)'2'9660:Ф1'Скамья для переодевания 800х300х450'шт.*
63	Е11-170201-0104'1+1+1''Гарнитура туалетная'шт.*
64	Т ТОО"Баталасу" стр.119(=14)'1'4520:Ф1'Зеркало 600х800'шт.*
65	Т ТОО"Sulpak" стр.255(=14)'1'24990:Ф1'Фен для сушки и укладки волос'шт.*
66	Т ТОО"Баталасу" стр.117(=14)'2'13000:Ф1'Вешалка настенная на два крючка'шт.*
67	Т ТОО"Everest Climate" стр.141(=14)'1'9250:Ф1'Диспенсер для бумажных полотенец'шт.*
68	РКомната механика, кладовщика*
69	Е11-170201-0104'1''Гарнитура туалетная'шт.*
70	Т ТОО"Alma-climat" стр.261(=14)'1'38000:Ф1'Диспенсер для воды, э1ф 220В, 1,0кВт'шт.*
71	Т ТОО"Kabinetof.kz" стр.155(=14)'1'227560:Ф1'Диван износостойкое покрытие длина 2000мм'шт.*
72	Т ТОО"Баталасу" стр.117(=14)'2'18490:Ф1'Стол письменный 1200х600х750'шт.*
73	Ц13-110401-0202'2''Аппарат настольный, масса до 0,03 т. Монтаж на столе'шт.*
74	Т ТОО"Фирма "Казинтерсервис" стр.116(=14)'2'(494667+105840+27846+2764+2228):Ф1'Компьютер, монитор, процессор, клавиатура, мышь, програмное обеспечение, ИБП, сетевой фильтр, кабель 1,8м'компл.*
75	Т"Экспериментальный завод №1" стр.123(=14)'1'39000:Ф1'Тумба к рабочему столу'шт.*
76	Ц13-110401-0202'1''Аппарат настольный, масса до 0,03 т. Монтаж на столе'шт.*
77	Т ТОО"Технодом"(=14)'1'42690:Ф1'Принтер'шт.*
78	Т ТОО"Баталасу"стр.117(=14)'2'36400:Ф1'Кресло подъемно-поворотное'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
79	Т ТОО"Баталасу" стр.121(=14)'1'37960:Ф1'Шкаф для одежды 800х450х2000'шт.*
80	Т ТОО"Баталасу" стр.121(=14)'2'30240:Ф1'Шкаф для документов 800х450х2000'шт.*
81	Т ТОО"OBIS" стр.150(=14)'2'566000:Ф1'Сейф 350х350х1600'шт.*
82	РСлесарная мастерская*
83	Т ТОО"Баталасу" стр.119(=14)'1'20625:Ф1'Стол письменный 1500х600х850'шт.*
84	Т ТОО"Баталасу" стр.120(=14)'1'40210:Ф1'Шкаф инструментальная 1000х500х2000'шт.*
85	Т ТОО"SAFETY-S" стр.348(=14)'2'217750:Ф1'Верстак двухтумбовый с 10-ю выдвижными ящиками 1600х685х860 ВП-6/1,6'шт.*
86	Ц13-010101-0101(РС130728)'1+1''Станок в собранном виде, токарный, сверлильно-расточный, шлифовальный, зубообрабатывающий, фрезерный, строгальный и долбежный, протяжный, электрофизический и электрохимический, балансировочный и отрезной, масса от 1,1 до 2 т. Монтаж оборудования'шт.*
87	Т ТОО"Строительные оборудования и промышленные станки стр.232(=14)'1'403149:Ф1'Станок настольно-сверлильный вертикальный 2М112 710х360х700 э3ф,380В 0,6кВт В-1316 В/400'шт.*
88	Т ТОО"Toolsmart" стр.230(=14)'1'19300:Ф1'Станок заточный э3ф,380В 0,4кВт'шт.*
89	Т ТОО"Баталасу" стр.117(=14)'2'3221:Ф1'Табурет поворотный 325х325х520'шт.*
90	Т ТОО"OBIS" стр.144(=14)'1'51000:Ф1'Стеллаж производственный 2000х500х2000'шт.*
91	Т ТОО"Grostech" стр.217(=14)'1'19000:Ф1'Тележка 600х700х1000 Р-953'шт.*
92	Т ТОО"Афинити" стр.229(=14)'1'8120:Ф1'Тележка интрументальная с 3-ящиками 759х451х855 0,2 103 Roller'шт.*
93	РГараж , пост технического осмотра*
94	Т ТОО"OBIS" стр.146(=14)'1'58796:Ф1'Стеллаж производственный 1200х500х1600 СТК-1200/500'шт.*
95	Т ТОО"Баталасу" стр.120(=14)'2'40210:Ф1'Шкаф инструментальная 1000х500х2000'шт.*
96	Т ТОО"SAFETY-S" стр.348(=14)'2'217750:Ф1'Верстак двухтумбовый с 10-ю выдвижными ящиками 1600х685х860 ВП-6/1,6'шт.*
97	Т ТОО"Баталасу" стр.177(=14)'3'32400:Ф1'Шкаф для одежды 2-х секционный 1000х500х2000'шт.*
98	Т ТОО"Engineering systems LTD" стр.231 (=14)'1'35000:Ф1'Ящик для ветоши 360х410х510'шт.*
99	Т ТОО"Grostech" стр.217(=14)'1'19000:Ф1'Тележка 600х700х1000 Р-953'шт.*
100	Т ТОО"Афинити" стр.229(=14)'4'58500:Ф1'Тележка интрументальная с 3-ящиками 759х451х855, 0,2 103 Roller'шт.*
101	Т ТОО"SAFETY-S" стр.347(=14)'2'156090:Ф1'Верстак слесарный двухтумбовый ВП-5 1900х685х860'шт.*
102	Т ТОО"Zubr-shop.kz" стр.278(=14)'2'18700:Ф1'Тиски настольные'шт.*
103	Т ТОО"OBIS" стр.146(=14)'1'49276:Ф1'Стеллаж производственный 1000х600х1000'шт.*
104	Т ТОО"GTL-Kazakhstan Energy стр.263(=14)'1'139248:Ф1'Бак для заправки тормозных жидкости емк.-10л 262х334х395, 9403М-0201'шт.*
105	Т ТОО"DM Astana" стр.229(=14)'1'84400:Ф1'Пневматическая установка для раздачи масла емк.30л, 360х350х930'шт.*
106	Т ТОО"AVTO PARADISE" стр.228(=14)'2'170000:Ф1'Установка для прокачки тормозов емк.6л 370х260х750 Pr000027668'шт.*
107	Т ТОО"GTL-Kazakhstan Energy" стр.227(=14)'1'139248:Ф1'Приспособление для замены тормозной жидкости GS-452'шт.*
108	Т ТОО"КазПромИмпорт" стр.226(=14)'1'519000:Ф1'Нагреватель смазочный передвижной с электроприводом и бункером емкости 14л, э3ф, 380В, 0,6кВт 390М'шт.*
109	Т ТОО"Грантэк" стр.225(=14)'1'30000.Ф902:Ф1'Пневматический стенд для сборки и регулировки сцеплений 625х565х405 Pr000028315'шт.*
110	Т ТОО"Sillan" стр.240(=14)'1'50400:Ф1'Домкрат гидравлический бутылочный на 20'шт.*
111	Т ТОО"Safeburg" стр.215(=14)'2'213933:Ф1'Тележка-бункер'шт.*
112	LT ТОО"КазСнабСервис" стр.239(=14)'1'48000:Ф1'Щит пожарный металлический ЩПМ'комплект*
113	СТ ТОО"Линия безопастности" стр.190(=14)'1'(28050):Ф1'Щит пожарный укомплектованный'шт.*
114	С1248-305-0204'2''Огнетушитель углекислотный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОУ 8'шт.*
115	С1211-401-0101'0,5''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м3*
116	LC1261-107-0466'0,003''Войлок строительный'т*
117	К'Толыбаева Д.Н.''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Техническое здание
Шифр объекта 03-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-01-08
(Локальный сметный расчет)

на технологическое оборудование
(наименование работ и зат рат)

Основание: ТХ

Сметная стоимость	22660,846	тыс.тенге
Сметная заработная плата	71,170	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,051	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Овощехранелище, склад товарно-материальных ценностей, вещевой склад												
1	ТОО"Баталасу" стр.119	Стол рабочий 1200х600х800	шт.	3		23492,86	--	70479	--		--	70479
						--	--	--	--	70479	--	
1.1		*От пускная цена -*				*23214,29*				*69642,87*		
1.2		*Загот ов.-складские расходы -*			*1,2%*	*278,57*				*835,71*		
2	ТОО"Prof Cook" стр.221	Ларь для овощей 1000х600х900	шт.	14		193195,31	--	2704734	--		--	2704734
						--	--	--	--	2704734	--	
2.1		*От пускная цена -*				*190904,46*				*2672662,44*		
2.2		*Загот ов.-складские расходы -*			*1,2%*	*2290,85*				*32071,95*		
3	ТОО"Русский проект" стр.199	Подтоварник 1500х600х300, ПК-6-5	шт.	21		51322,86	--	1077780	--		--	1077780
						--	--	--	--	1077780	--	
3.1		*От пускная цена -*				*50714,29*				*1065000,09*		
3.2		*Загот ов.-складские расходы -*			*1,2%*	*608,57*				*12780,00*		
4	ТОО"pilorama.kz" стр.352	Шкаф холодильный ШХ-1,0 1485х690х2050мм, -5С..+5С	шт.	2		318124,55	--	636249	--		--	636249
						--	--	--	--	636249	--	
4.1		*От пускная цена -*				*314352,32*				*628704,64*		
4.2		*Загот ов.-складские расходы -*			*1,2%*	*3772,23*				*7544,46*		
5	ТОО"Баталасу" стр.119	Стол письменный 1500х500х2000	шт.	4		18636,16	--	74545	--		--	74545

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	74545	--	
5.1		От пускная цена -			18415,18				73660,72		
5.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%	220,98				883,93		
6	ТОО"Баталасу" стр.120	Шкаф хозяйственный 1000х500х2000	шт.	2	84709,82	--	169420	--		--	169420
					--	--	--	--	169420	--	
6.1		От пускная цена -			83705,36				167410,72		
6.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%	1004,46				2008,93		
7	ТОО"Мебельные и офисные сейфы" 150	Сейф 600х500х1600	шт.	6	446201,64	--	2677210	--		--	2677210
					--	--	--	--	2677210	--	
7.1		От пускная цена -			440910,71				2645464,26		
7.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%	5290,93				31745,57		
8	ТОО"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 1200х500х1600 СТК-1200/500	шт.	12	44524,39	--	534293	--		--	534293
					--	--	--	--	534293	--	
8.1		От пускная цена -			43996,43				527957,16		
8.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%	527,96				6335,49		
9	ТОО"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 1500х500х1600 СТК-1500/500	шт.	10	53126,39	--	531264	--		--	531264
					--	--	--	--	531264	--	
9.1		От пускная цена -			52496,43				524964,30		
9.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%	629,96				6299,57		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8475973	--	--	--	8475973
							--	--	8475973	--	
	Стоимость оборудования		Тенге				8375467				
	Заготов.складские расходы		Тенге				100506				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				8475973				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8475973				
		РАЗДЕЛ 2.Помещение для хранения автомобильных шин, склад запчастей и инструментов									
10	ТОО"Русский проект" стр.199	Подтоварник 1500х600х300 ПК-6-5	шт.	3	51322,86	--	153969	--		--	153969
					--	--	--	--	153969	--	
10.1		От пускная цена -			50714,29				152142,87		
10.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%	608,57				1825,71		
11	ТОО"OBIS" стр.150	Сейф 600х500х1600	шт.	1	511421,43	--	511421	--		--	511421
					--	--	--	--	511421	--	
11.1		От пускная цена -			505357,14				505357,14		
11.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%	6064,29				6064,29		
12	ТОО"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 1500х500х1600	шт.	5	53126,39	--	265632	--		--	265632
					--	--	--	--	265632	--	
12.1		От пускная цена -			52496,43				262482,15		
12.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%	629,96				3149,79		
13	ТОО"Alianza Group" стр.199	Подтоварник 1000х600х300	шт.	3	101200,00	--	303600	--		--	303600
					--	--	--	--	303600	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.1		*От пускная цена -*			*100000,00*				*300000,00*		
13.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1200,00*				*3600,00*		
14	ТОО"Баталасу" стр.117	Стол письменный 1500х600х850	шт.	1	16707,04	--	16707	--		--	16707
					--	--	--	--	16707	--	
14.1		*От пускная цена -*			*16508,93*				*16508,93*		
14.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*198,11*				*198,11*		
15	ТОО"Баталасу" стр.120	Шкаф хозяйственный 1000х500х2000	шт.	2	84709,82	--	169420	--		--	169420
					--	--	--	--	169420	--	
15.1		*От пускная цена -*			*83705,36*				*167410,72*		
15.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1004,46*				*2008,93*		
16	ТОО"Grostech"стр.218	Тележка подъемная 900х450х950	шт.	1	40208,93	--	40209	--		--	40209
					--	--	--	--	40209	--	
16.1		*От пускная цена -*			*39732,14*				*39732,14*		
16.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*476,79*				*476,79*		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1460958	--	--	--	1460958
							--	--	1460958	--	
	Стоимость оборудования		Тенге				1443634				
	Заготов.складские расходы		Тенге				17324				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1460958				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1460958				
		РАЗДЕЛ 3.Вулканизация-шиномонтажная									
17	ТОО"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 1200х500х1600 СТК-1200/500	шт.	1	44524,39	--	44524	--		--	44524
					--	--	--	--	44524	--	
17.1		*От пускная цена -*			*43996,43*				*43996,43*		
17.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*527,96*				*527,96*		
18	ТОО"Баталасу" стр.120	Шкаф хозяйственный 1000х500х2000	шт.	1	84709,82	--	84710	--		--	84710
					--	--	--	--	84710	--	
18.1		*От пускная цена -*			*83705,36*				*83705,36*		
18.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1004,46*				*1004,46*		
19	ТОО"Al City" стр.238	Вулканизатор для ремонта шин легковых, грузовых а/м автобусов, тракторов, э1ф, 220В. Мощность нагрев. головок Вт 2х500, максимальная мощность 10А 320х30х460 (в среде инертных газов)	шт.	1	141625,79	--	141626	--		--	141626
					--	--	--	--	141626	--	
19.1		*От пускная цена -*			*139946,43*				*139946,43*		
19.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1679,36*				*1679,36*		
20	ТОО"Al City" стр.237	Стенд шиномонтажных для легковых а/м 900х700х800,33, 330, 1,1кВт 4638E NORDBERG	шт.	2	388535,71	--	777071	--		--	777071
					--	--	--	--	777071	--	
20.1		*От пускная цена -*			*383928,57*				*767857,14*		
20.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*4607,14*				*9214,29*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	ТОО"Sillan" стр.235	Стед для риктовых дисков легковых а/м 815х594х1016, 33, 380, 1,1кВт Titan ST-17	шт.	1	623464,29	--	623464	--		--	623464
					--	--	--	--	623464	--	
21.1		От пускная цена -			616071,43				616071,43		
21.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%	7392,86				7392,86		
22	ТОО"Al City" стр.236	Электровулканизационный аппарат для ремонта покрышек и камер 400х350х600, 33, 380, 0,97кВт МО-400м3/час (в среде интерных газов) Пионера	шт.	1	313141,71	--	313142	--		--	313142
					--	--	--	--	313142	--	
22.1		От пускная цена -			309428,57				309428,57		
22.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%	3713,14				3713,14		
23	ТОО"Invacare" стр .219	Подставка под оборудование 800х600х800	шт.	1	20782,14	--	20782	--		--	20782
					--	--	--	--	20782	--	
23.1		От пускная цена -			20535,71				20535,71		
23.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%	246,43				246,43		
24	ТОО"Sillan" стр.235	Стенд для проверки дисков колес 880х610х1190, 33, 380, 0,75кВт Фаворит	шт.	1	623464,29	--	623464	--		--	623464
					--	--	--	--	623464	--	
24.1		От пускная цена -			616071,43				616071,43		
24.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%	7392,86				7392,86		
25	ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф медицинский двухстворчатый ШМ-2 1000х500х2000	шт.	1	44907,50	--	44908	--		--	44908
					--	--	--	--	44908	--	
25.1		От пускная цена -			44375,00				44375,00		
25.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%	532,50				532,50		
26	ТОО"Lifegoods.kz" стр.234	Вешалка напольная диам.1000	шт.	1	12378,93	--	12379	--		--	12379
					--	--	--	--	12379	--	
26.1		От пускная цена -			12232,14				12232,14		
26.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%	146,79				146,79		
27	ТОО"Аквилон" стр.262 стр.	Компрессор передвижной, э3ф, 380, 2,2кВт Bravo 402m	шт.	1	405423,46	--	405423	--		--	405423
					--	--	--	--	405423	--	
27.1		От пускная цена -			400616,07				400616,07		
27.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%	4807,39				4807,39		
28	ТОО"Пром-экспорт" стр.233	Тележка для снятия и транспортировки колес грузовых автомобилей 790х1090х890	шт.	1	130656,43	--	130656	--		--	130656
					--	--	--	--	130656	--	
28.1		От пускная цена -			129107,14				129107,14		
28.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%	1549,29				1549,29		
29	Е11-170101-0102	Ванны купальные стальные. Установка	комплект	1	3451,96	387,24	3452	387	230	2957	6922
					2835,30	182,03	2835	182		513	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002 0,0002	193235,00				39		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
29.2	147076 С	Каболка	т	0,00007	0,00007	1358578,00				95		
29.3	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,13	0,13	459,00				60		
		Прим. Ванна для проверки и мойки колес 917х817х434										
30	С1244-102-0201	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1500х700х380 мм	шт.	1		28592,00	--	28592	--	28592	--	30879
						--	--	--	--		2287	
31	ТОО"Engineering systems LTD" стр.231	Ящик для ветоши 360х410х510	шт.	1		31625,00	--	31625	--		--	31625
						--	--	--	--	31625	--	
31.1		От пускная цена -				31250,00				31250,00		
31.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		375,00				375,00		
32	ТОО "Строительное оборудование и промышленные станки" стр.264	Стенд шиноманторжных для грузовых автомобилей с выносным пультом управления рабочее давление 0-130-, 1950х1550х950, 33, 380, 2,9кВт	шт.	1		1487457,03	--	1487457	--		--	1487457
						--	--	--	--	1487457	--	
32.1		От пускная цена -				1469819,20				1469819,20		
32.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		17637,83				17637,83		
33	ТОО"SAFETY-S" стр.347	Верстак слесарный двухтумбовый ВП-5 1900х685х860	шт.	1		141038,46	--	141038	--		--	141038
						--	--	--	--	141038	--	
33.1		От пускная цена -				139366,07				139366,07		
33.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		1672,39				1672,39		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					4914315	387	28822	2957	4920072
								2835	182	4882271	2800	
	Стоимость оборудования		Тенге					4824376				
	Заготов.складские расходы		Тенге					57890				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					4882266				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					32044				
	Материалы		Тенге					229				
	Всего заработная плата		Тенге						3017			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					28592				
		Накладные расходы	Тенге					2957				
		Сметная прибыль	Тенге					2800				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					37801				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
		Сметная заработная плата	Тенге						3017			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					4920067				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
		Сметная заработная плата	Тенге						3017			
		РАЗДЕЛ 4.Комната отдыха и приема пищи										
34	Е11-170201-0104 Изм. и доп. вып. 18	Гарнитура туалетная	шт.	1		416,11	0,14	416	--	9	399	880
						407,12	--	407	--		65	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
34.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00001	0,00001	216199,00				2		
34.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,008	0,008	836,00				7		
35	ТОО"Alma-climat" стр.261	Диспенсер для воды, э1ф 220В, 1,0кВт	шт.	1		34335,71	--	34336	--		--	34336
						--	--	--	--	34336	--	
35.1		От пускная цена -				33928,57				33928,57		
35.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		407,14				407,14		
36	Ц13-110401-0401 Изм. и доп. вып. 17	Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене	шт.	1		16971,72	3831,02	16972	3831	685	10524	29696
						12456,00	1576,49	12456	1576		2200	
37	ТОО"Technograd" стр.250	Телевизор с креплением к стене,экран дл.800мм LED,э1ф,220В, 0,8кВт	шт.	1		87443,13	--	87443	--		--	87443
						--	--	--	--	87443	--	
37.1		От пускная цена -				86406,25				86406,25		
37.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		1036,88				1036,88		
38	ТОО"Баталасу" стр.117	Стол рабочий с тумбовый 1500х600х850	шт.	1		16707,04	--	16707	--		--	16707
						--	--	--	--	16707	--	
38.1		От пускная цена -				16508,93				16508,93		
38.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		198,11				198,11		
39	Ц13-110401-0202	Аппарат настольный, масса до 0,03 т. Монтаж на столе	шт.	1		4639,80	988,80	4640	989	--	3087	8345
						3651,00	465,28	3651	465		618	
40	ТОО"ВК Trading Company" стр.247	Микроволновая печь, э1ф, 2,0кВт	шт.	1		33423,11	--	33423	--		--	33423
						--	--	--	--	33423	--	
40.1		От пускная цена -				33026,79				33026,79		
40.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		396,32				396,32		
41	ОО"ВК Trading Company" стр.245	Чайник	шт.	1		5412,39	--	5412	--		--	5412
						--	--	--	--	5412	--	
41.1		От пускная цена -				5348,21				5348,21		
41.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		64,18				64,18		
42	ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для посуды 1000х500х1800	шт.	1		54151,04	--	54151	--		--	54151
						--	--	--	--	54151	--	
42.1		От пускная цена -				53508,93				53508,93		
42.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		642,11				642,11		
43	ТОО"Kaspi.kz" стр.276	Холодильник бытовой двухкамерный SAMSUNG RB30A30N0WW/WT	шт.	1		165211,71	--	165212	--		--	165212
						--	--	--	--	165212	--	
43.1		От пускная цена -				163252,68				163252,68		
43.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		1959,03				1959,03		
44	ТОО"Баталасу" стр.119	Стол обеденный шести местный	шт.	1		14095,71	--	14096	--		--	14096

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	14096	--	
44.1		От пускная цена -			13928,57				13928,57		
44.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%	167,14				167,14		
45	ТОО"Kabinetof.kz " стр.155	Диван износостойкое покрытие длина 2000мм	шт.	1	205616,71	--	205617	--		--	205617
					--	--	--	--	205617	--	
45.1		От пускная цена -			203178,57				203178,57		
45.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%	2438,14				2438,14		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				638425	4820	694	14010	655318
							16514	2041	616397	2883	
	Стоимость оборудования		Тенге				609089				
	Заготов.складские расходы		Тенге				7308				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				616397				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				21612				
	Материалы		Тенге				685				
	Всего заработная плата		Тенге					18148			
		Накладные расходы	Тенге				13611				
		Сметная прибыль	Тенге				2818				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				38041				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	Тенге					18148			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				416				
	Материалы		Тенге				9				
	Всего заработная плата		Тенге					407			
		Накладные расходы	Тенге				399				
		Сметная прибыль	Тенге				65				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				880				
		Сметная заработная плата	Тенге					407			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				655318				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					18555			
		РАЗДЕЛ 5.Гардероб, сан.узел, кладовая уборочного инвентаря									
46	ТОО"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 1500x500x1600 СТК-1500/500	шт.	1	53126,39	--	53126	--		--	53126
					--	--	--	--	53126	--	
46.1		От пускная цена -			52496,43				52496,43		
46.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%	629,96				629,96		
47	ТОО"Kabinetoff.kz " стр.154	Шкаф металлический для одежды односекционный с 2-мя отделениями и 2-мя индивид. врезными замком 400x500x1860 ШРМ-21	шт.	6	56635,86	--	339815	--		--	339815
					--	--	--	--	339815	--	
47.1		От пускная цена -			55964,29				335785,74		
47.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%	671,57				4029,43		
48	ТОО"Баталасу" стр.118	Скамья для переодевания 800x300x450	шт.	2	8728,50	--	17457	--		--	17457
					--	--	--	--	17457	--	
48.1		От пускная цена -			8625,00				17250,00		
48.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%	103,50				207,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
49	Е11-170201-0104 Изм. и доп. вып. 18	Гарнитура туалетная	шт.	3		416,11	0,14	1248	--	27	1197	2641
						407,12	--	1221	--		196	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00001	0,00003	216199,00				6		
49.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,008	0,024	836,00				20		
50	ТОО"Баталасу" стр.119	Зеркало 600х800	шт.	1		4084,14	--	4084	--		--	4084
						--	--	--	--	4084	--	
50.1		От пускная цена -				4035,71				4035,71		
50.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		48,43				48,43		
51	ТОО"Sulpak" стр.255	Фен для сушки и укладки волос	шт.	1		22580,25	--	22580	--		--	22580
						--	--	--	--	22580	--	
51.1		От пускная цена -				22312,50				22312,50		
51.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		267,75				267,75		
52	ТОО"Баталасу" стр.117	Вешалка настенная на два крючка	шт.	2		11746,43	--	23493	--		--	23493
						--	--	--	--	23493	--	
52.1		От пускная цена -				11607,14				23214,28		
52.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		139,29				278,57		
53	ТОО"Everest Climate" стр.141	Диспенсер для бумажных полотенец	шт.	1		8358,04	--	8358	--		--	8358
						--	--	--	--	8358	--	
53.1		От пускная цена -				8258,93				8258,93		
53.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		99,11				99,11		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					470162	--	27	1197	471555
								1221	--	468914	196	
	Стоимость оборудования		Тенге					463353				
	Заготов.складские расходы		Тенге					5560				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					468913				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					1248				
	Материалы		Тенге					27				
	Всего заработная плата		Тенге						1221			
		Накладные расходы	Тенге					1197				
		Сметная прибыль	Тенге					196				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					2641				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1
		Сметная заработная плата	Тенге						1221			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					471554				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1
		Сметная заработная плата	Тенге						1221			
		РАЗДЕЛ 6.Комната механика, кладовщика										
54	Е11-170201-0104 Изм. и доп. вып. 18	Гарнитура туалетная	шт.	1		416,11	0,14	416	--	9	399	880
						407,12	--	407	--		65	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00001	0,00001	216199,00				2		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
54.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,008	0,008	836,00				7		
55	ТОО"Alma-climat" стр.261	Диспенсер для воды, э1ф 220В, 1,0кВт	шт.	1		34335,71	--	34336	--		--	34336
						--	--	--	--	34336	--	
55.1		От пускная цена -				33928,57				33928,57		
55.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		407,14				407,14		
56	ТОО"Kabinetof.kz " стр.155	Диван износостойкое покрытие длина 2000мм	шт.	1		205616,71	--	205617	--		--	205617
						--	--	--	--	205617	--	
56.1		От пускная цена -				203178,57				203178,57		
56.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		2438,14				2438,14		
57	ТОО"Баталасу" стр.117	Стол письменный 1200х600х750	шт.	2		16707,04	--	33414	--		--	33414
						--	--	--	--	33414	--	
57.1		От пускная цена -				16508,93				33017,86		
57.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		198,11				396,21		
58	Ц13-110401-0202	Аппарат настольный, масса до 0,03 т. Монтаж на столе	шт.	2		4639,80	988,80	9280	1978	--	6174	16691
						3651,00	465,28	7302	931		1236	
59	ТОО"Фирма "Казинтерсервис" стр.116	Компьютер, монитор, процессор, клавиатура, мышь, програмное обеспечение, ИБП, сетевой фильтр, кабель 1,8м	компл.	2		572272,45	--	1144545	--		--	1144545
						--	--	--	--	1144545	--	
59.1		От пускная цена -				565486,61				1130973,22		
59.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		6785,84				13571,68		
60	"Экспериментальный завод №1" стр.123	Тумба к рабочему столу	шт.	1		35239,29	--	35239	--		--	35239
						--	--	--	--	35239	--	
60.1		От пускная цена -				34821,43				34821,43		
60.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		417,86				417,86		
61	Ц13-110401-0202	Аппарат настольный, масса до 0,03 т. Монтаж на столе	шт.	1		4639,80	988,80	4640	989	--	3087	8345
						3651,00	465,28	3651	465		618	
62	ТОО"Технодом"	Принтер	шт.	1		38573,46	--	38573	--		--	38573
						--	--	--	--	38573	--	
62.1		От пускная цена -				38116,07				38116,07		
62.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		457,39				457,39		
63	ТОО"Баталасу" стр.117	Кресло подъемно-поворотное	шт.	2		32890,00	--	65780	--		--	65780
						--	--	--	--	65780	--	
63.1		От пускная цена -				32500,00				65000,00		
63.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		390,00				780,00		
64	ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для одежды 800х450х2000	шт.	1		34299,57	--	34300	--		--	34300
						--	--	--	--	34300	--	
64.1		От пускная цена -				33892,86				33892,86		
64.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		406,71				406,71		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для документов 800х450х2000	шт.	2	27324,00	--	54648	--		--	54648
					--	--	--	--	54648	--	
65.1		*От пускная цена -*			*27000,00*				*54000,00*		
65.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*324,00*				*648,00*		
66	ТОО"OBIS" стр.150	Сейф 350х350х1600	шт.	2	511421,43	--	1022843	--		--	1022843
					--	--	--	--	1022843	--	
66.1		*От пускная цена -*			*505357,14*				*1010714,28*		
66.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*6064,29*				*12128,57*		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				2683631	2967	9	9660	2695211
							11360	1396	2669295	1919	
	Стоимость оборудования		Тенге				2637643				
	Заготов.складские расходы		Тенге				31652				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2669295				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				13920				
	Всего заработная плата		Тенге					12349			
		Накладные расходы	Тенге				9261				
		Сметная прибыль	Тенге				1854				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				25035				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					12349			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				416				
	Материалы		Тенге				9				
	Всего заработная плата		Тенге					407			
		Накладные расходы	Тенге				399				
		Сметная прибыль	Тенге				65				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				880				
		Сметная заработная плата	Тенге					407			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				2695210				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					12756			
		РАЗДЕЛ 7.Слесарная мастерская									
67	ТОО"Баталасу" стр.119	Стол письменный 1500х600х850	шт.	1	18636,16	--	18636	--		--	18636
					--	--	--	--	18636	--	
67.1		*От пускная цена -*			*18415,18*				*18415,18*		
67.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*220,98*				*220,98*		
68	ТОО"Баталасу" стр.120	Шкаф инструментальная 1000х500х2000	шт.	1	36332,61	--	36333	--		--	36333
					--	--	--	--	36333	--	
68.1		*От пускная цена -*			*35901,79*				*35901,79*		
68.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*430,82*				*430,82*		
69	ТОО"SAFETY-S" стр.348	Верстак двухтумбовый с 10-ю выдвижными ящиками 1600х685х860 ВП-6/1,6	шт.	2	196752,68	--	393505	--		--	393505
					--	--	--	--	393505	--	
69.1		*От пускная цена -*			*194419,64*				*388839,28*		
69.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*2333,04*				*4666,07*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	Ц13-010101-0101	Станок в собранном виде, токарный, сверлильно-расточный, шлифовальный, зубообрабатывающий, фрезерный, строгальный и долбежный, протяжный, электрофизический и электрохимический, балансировочный и отрезной, масса от 1,1 до 2 т. Монтаж оборудования	шт.	2	24617,42	11945,42	49235	23890	--	21729	76641
					12672,00	5138,68	25344	10277		5677	
71	ТОО"Строительные оборудования и промышленные станки стр.232	Станок настольно-сверлильный вертикальный 2М112 710х360х700 э3ф,380В 0,6кВт В-1316 В/400	шт.	1	364273,91	--	364274	--		--	364274
					--	--	--	--	364274	--	
71.1		*От пускная цена -*			*359954,46*				*359954,46*		
71.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*4319,45*				*4319,45*		
72	ТОО"Toolsmart" стр.230	Станок заточный э3ф,380В 0,4кВт	шт.	1	17438,93	--	17439	--		--	17439
					--	--	--	--	17439	--	
72.1		*От пускная цена -*			*17232,14*				*17232,14*		
72.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*206,79*				*206,79*		
73	ТОО"Баталасу" стр.117	Табурет поворотный 325х325х520	шт.	2	2910,40	--	5821	--		--	5821
					--	--	--	--	5821	--	
73.1		*От пускная цена -*			*2875,89*				*5751,78*		
73.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*34,51*				*69,02*		
74	ТОО"OBIS" стр.144	Стеллаж производственный 2000х500х2000	шт.	1	46082,14	--	46082	--		--	46082
					--	--	--	--	46082	--	
74.1		*От пускная цена -*			*45535,71*				*45535,71*		
74.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*546,43*				*546,43*		
75	ТОО"Grostech" стр.217	Тележка 600х700х1000 Р-953	шт.	1	17167,86	--	17168	--		--	17168
					--	--	--	--	17168	--	
75.1		*От пускная цена -*			*16964,29*				*16964,29*		
75.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*203,57*				*203,57*		
76	ТОО"Афинити" стр.229	Тележка интрументальная с 3-ящиками 759х451х855 0,2 103 Roller	шт.	1	7337,00	--	7337	--		--	7337
					--	--	--	--	7337	--	
76.1		*От пускная цена -*			*7250,00*				*7250,00*		
76.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*87,00*				*87,00*		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				955830	23890	--	21729	983236
							25344	10277	906595	5677	
		Стоимость оборудования	Тенге				895844				
		Заготов.складские расходы	Тенге				10750				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				906594				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				49235				
		Всего заработная плата	Тенге					35621			
		Накладные расходы	Тенге				21729				
		Сметная прибыль	Тенге				5677				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				76641				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
		Сметная заработная плата	Тенге					35621			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				983235				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
		Сметная заработная плата	Тенге					35621			
		РАЗДЕЛ 8.Гараж , пост технического осмотра									
77	ТОО"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 1200х500х1600 СТК-1200/500	шт.	1	53126,39	--	53126	--		--	53126
					--	--	--	--	53126	--	
77.1		*От пускная цена -*			*52496,43*				*52496,43*		
77.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*629,96*				*629,96*		
78	ТОО"Баталасу" стр.120	Шкаф инструментальная 1000х500х2000	шт.	2	36332,61	--	72665	--		--	72665
					--	--	--	--	72665	--	
78.1		*От пускная цена -*			*35901,79*				*71803,58*		
78.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*430,82*				*861,64*		
79	ТОО"SAFETY-S" стр.348	Верстак двухтумбовый с 10-ю выдвижными ящиками 1600х685х860 ВП-6/1,6	шт.	2	196752,68	--	393505	--		--	393505
					--	--	--	--	393505	--	
79.1		*От пускная цена -*			*194419,64*				*388839,28*		
79.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*2333,04*				*4666,07*		
80	ТОО"Баталасу" стр.177	Шкаф для одежды 2-х секционный 1000х500х2000	шт.	3	29275,71	--	87827	--		--	87827
					--	--	--	--	87827	--	
80.1		*От пускная цена -*			*28928,57*				*86785,71*		
80.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*347,14*				*1041,43*		
81	ТОО"Engineering systems LTD" стр.231	Ящик для ветоши 360х410х510	шт.	1	31625,00	--	31625	--		--	31625
					--	--	--	--	31625	--	
81.1		*От пускная цена -*			*31250,00*				*31250,00*		
81.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*375,00*				*375,00*		
82	ТОО"Grostech" стр.217	Тележка 600х700х1000 Р-953	шт.	1	17167,86	--	17168	--		--	17168
					--	--	--	--	17168	--	
82.1		*От пускная цена -*			*16964,29*				*16964,29*		
82.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*203,57*				*203,57*		
83	ТОО"Афинити" стр.229	Тележка интрументальная с 3-ящиками 759х451х855, 0,2 103 Roller	шт.	4	52858,93	--	211436	--		--	211436
					--	--	--	--	211436	--	
83.1		*От пускная цена -*			*52232,14*				*208928,56*		
83.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*626,79*				*2507,14*		
84	ТОО"SAFETY-S" стр.347	Верстак слесарный двухтумбовый ВП-5 1900х685х860	шт.	2	141038,46	--	282077	--		--	282077
					--	--	--	--	282077	--	
84.1		*От пускная цена -*			*139366,07*				*278732,14*		
84.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1672,39*				*3344,79*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85	ТОО"Zubr-shop.kz" стр.278	Тиски настольные	шт.	2	16896,79	--	33794	--		--	33794
					--	--	--	--	33794	--	
85.1		*От пускная цена -*			*16696,43*				*33392,86*		
85.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*200,36*				*400,71*		
86	ТОО"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 1000х600х1000	шт.	1	44524,39	--	44524	--		--	44524
					--	--	--	--	44524	--	
86.1		*От пускная цена -*			*43996,43*				*43996,43*		
86.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*527,96*				*527,96*		
87	ТОО"GTL-Kazakhstan Energy стр.263	Бак для заправки тормозных жидкости емк.-10л 262х334х395, 9403М-0201	шт.	1	125820,51	--	125821	--		--	125821
					--	--	--	--	125821	--	
87.1		*От пускная цена -*			*124328,57*				*124328,57*		
87.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1491,94*				*1491,94*		
88	ТОО"DM Astana" стр.229	Пневматическая установка для раздачи масла емк.30л, 360х350х930	шт.	1	76261,43	--	76261	--		--	76261
					--	--	--	--	76261	--	
88.1		*От пускная цена -*			*75357,14*				*75357,14*		
88.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*904,29*				*904,29*		
89	ТОО"AVTO PARADISE" стр.228	Установка для прокачки тормозов емк.6л 370х260х750 Pr000027668	шт.	2	153607,14	--	307214	--		--	307214
					--	--	--	--	307214	--	
89.1		*От пускная цена -*			*151785,71*				*303571,42*		
89.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1821,43*				*3642,86*		
90	ТОО"GTL-Kazakhstan Energy" стр.227	Приспособление для замены тормозной жидкости GS-452	шт.	1	125820,51	--	125821	--		--	125821
					--	--	--	--	125821	--	
90.1		*От пускная цена -*			*124328,57*				*124328,57*		
90.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1491,94*				*1491,94*		
91	ТОО"КазПромИмпорт" стр.226	Нагреватель смазочный передвижной с электроприводом и бункером емкости 14л, э3ф, 380В, 0,6кВт 390М	шт.	1	468953,57	--	468954	--		--	468954
					--	--	--	--	468954	--	
91.1		*От пускная цена -*			*463392,86*				*463392,86*		
91.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*5560,71*				*5560,71*		
92	ТОО"Грантэк" стр.225	Пневматический стенд для сборки и регулировки сцеплений 625х565х405 Pr000028315	шт.	1	160474,29	--	160474	--		--	160474
					--	--	--	--	160474	--	
92.1		*От пускная цена -*			*158571,43*				*158571,43*		
92.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1902,86*				*1902,86*		
93	ТОО"Sillan" стр.240	Домкрат гидравлический бутылочный на 20	шт.	1	45540,00	--	45540	--		--	45540
					--	--	--	--	45540	--	
93.1		*От пускная цена -*			*45000,00*				*45000,00*		
93.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*540,00*				*540,00*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94	ТОО" Safeburg" стр.215	Тележка-бункер	шт.	2	193303,75	--	386607	--		--	386607
					--	--	--	--	386607	--	
94.1		*От пускная цена -*			*191011,61*				*382023,22*		
94.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*2292,14*				*4584,28*		
95	ТОО" Линия безопастности" стр.190	Щит пожарный укомплектованный	шт.	1	25345,18	--	25345	--		--	25345
					--	--	--	--	25345	--	
95.1		*От пускная цена -*			*25044,64*				*25044,64*		
95.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*300,54*				*300,54*		
96	С1248-305-0204	Огнетушитель углекислотный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОУ 8	шт.	2	21876,00	--	43752	--	43752	--	47252
					--	--	--	--		3500	
97	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,5	2763,00	--	1382	--	1382	--	1493
					--	--	--	--		111	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				2994919	--	45134	--	2998530
							--	--	2949785	3611	
		Стоимость оборудования	Тенге				2914807				
		Заготов.складские расходы	Тенге				34979				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				2949786				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				43752				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				43752				
		Сметная прибыль	Тенге				3500				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				47252				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1382				
		Местные материалы	Тенге				1382				
		Сметная прибыль	Тенге				111				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1493				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				2998531				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								22660846
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				57274				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					32064			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					13896			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						74685		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						22430182		
		- Накладные расходы	Тенге							49553	
		- Сметная прибыль	Тенге							17086	

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 03-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-01-08

на технологическое оборудование

Наименование объекта - Техническое здание

Основание: ТХ

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	42,35	1352,42 --	- --	- -	57275
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	8,347	1664,91 --	- --	- -	(13897)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**57275**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 48,542% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	2,83	5500 --	- --	2077 5877,91	15565
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 40,7246% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
4	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	4,226	3090 --	- --	1454 6144,6	13058
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 10,7334% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
5	1922С	3105-0201-0103 РСНБ РК 2015	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 16 т	маш.-ч	1,24	2641 --	- --	1454 1802,96	3275

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,04	2400 --	- --	1217 48,68	96
7	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,011	5127 --	- --	2077 22,85	56
8	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,49	28 --	- --	- -	14
9	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,05	14 --	- --	- -	0,7
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**13897**	**32065**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 58,5829% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
10	267066С	248-305-0204 РСНБ РК 2015	Огнетушитель углекислотный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОУ 8	шт.	2	21876 --	21432 --	- -	43752
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 38,284% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
11	187686С	244-102-0201 РСНБ РК 2015	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1500х700х380 мм	шт.	1	28592 --	27996 --	- -	28592
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 3,133% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
12	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,5	2763 --	1339 --	- -	1382
13	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,4337	985 --	965 --	- -	427
14	249423С	261-201-0328 РСНБ РК 2015	Белила литопонные густотертые, марка МА-021 ГОСТ 10503-71	кг	0,25	406 --	398 --	- -	102
15	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,00007	1358578 --	1331123 --	- -	95
16	242740С	261-404-0478 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные медные соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	47 --	46 --	- -	94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,13	459 --	448 --	- -	60
18	147654С	261-107-0968 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61 ГОСТ 21931-76	кг	0,005	8307 --	8143 --	- -	42
19	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	193235 --	188606 --	- -	39
20	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,06	568 --	554 --	- -	34
21	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,04	836 --	818 --	- -	33
22	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0005	23567 --	22562 --	- -	12
23	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00005	216199 --	211906 --	- -	11
24	278580С	236-203-0105 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,00001	868408 --	848467 --	- -	9
25	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,006	320 --	313 --	- -	2
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**74684**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 80,7823% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
26		Т ТОО"Prof Cook" стр.221	Ларь для овощей 1000х600х900	шт.	14	193195,31 --	190904,46 --	- -	2704734
27		Т ТОО"Мебельные и офисные сейфы" 150	Сейф 600х500х1600	шт.	6	446201,64 --	440910,71 --	- -	2677210

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28		Т ТОО "Строительное оборудование и промышленные станки" стр.264	Стенд шиноманторжнных для грузовых автомобилей с выносным пультом управления рабочее давление 0-130-, 1950х1550х950, 33, 380, 2,9кВт	шт.	1	1487457,03 --	1469819,2 --	- -	1487457
29		Т ТОО"Фирма "Казинтерсервис" стр.116	Компьютер, монитор, процессор, клавиатура, мышь, програмное обеспечение, ИБП, сетевой фильтр, кабель 1,8м	компл.	2	572272,45 --	565486,61 --	- -	1144545
30		Т ТОО"Русский проект" стр.199	Подтоварник 1500х600х300, ПК-6-5	шт.	21	51322,86 --	50714,29 --	- -	1077780
31		Т ТОО"OBIS" стр.150	Сейф 350х350х1600	шт.	2	511421,43 --	505357,14 --	- -	1022843
32		Т ТОО"SAFETY-S" стр.348	Верстак двухтумбовый с 10-ю выдвижными ящиками 1600х685х860 ВП-6/1,6	шт.	4	196752,68 --	194419,64 --	- -	787011
33		Т ТОО"Al City" стр.237	Стенд шиномонтажных для легковых а/м 900х700х800,33, 330, 1,1кВт 4638E NORDBERG	шт.	2	388535,71 --	383928,57 --	- -	777071
34		Т ТОО"pilorama.kz" стр.352	Шкаф холодильный ШХ-1,0 1485х690х2050мм, -5С..+5С	шт.	2	318124,55 --	314352,32 --	- -	636249
35		Т ТОО"Sillan" стр.235	Стед для риктовых дисков легковых а/м 815х594х1016, 33, 380, 1,1кВт Titan ST-17	шт.	1	623464,29 --	616071,43 --	- -	623464
36		Т ТОО"Sillan" стр.235	Стенд для проверки дисков колес 880х610х1190, 33, 380, 0,75кВт Фаворит	шт.	1	623464,29 --	616071,43 --	- -	623464

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37		Т ТОО"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 1500х500х1600 СТК-1500/500	шт.	11	53126,39 --	52496,43 --	- -	584390
38		Т ТОО"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 1200х500х1600 СТК-1200/500	шт.	13	44524,39 --	43996,43 --	- -	578817
39		Т ТОО"OBIS" стр.150	Сейф 600х500х1600	шт.	1	511421,43 --	505357,14 --	- -	511421
40		Т ТОО"КазПромИмпорт" стр.226	Нагреватель смазочный передвижной с электроприводом и бункером емкости 14л, э3ф, 380В, 0,6кВт 390М	шт.	1	468953,57 --	463392,86 --	- -	468954
41		Т ТОО"Баталасу" стр.120	Шкаф хозяйственный 1000х500х2000	шт.	5	84709,82 --	83705,36 --	- -	423549
42		Т ТОО"SAFETY-S" стр.347	Верстак слесарный двухтумбовый ВП-5 1900х685х860	шт.	3	141038,46 --	139366,07 --	- -	423115
43		Т ТОО"Kabinetof.kz" стр.155	Диван износостойкое покрытие длина 2000мм	шт.	2	205616,71 --	203178,57 --	- -	411233
44		Т ТОО"Аквилон" стр.262 стр.	Компрессор передвижной, э3ф, 380, 2,2кВт Bravo 402m	шт.	1	405423,46 --	400616,07 --	- -	405423
45		Т ТОО"Safeburg" стр.215	Тележка-бункер	шт.	2	193303,75 --	191011,61 --	- -	386608

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
46		Т ТОО"Строительные оборудования и промышленные станки стр.232	Станок настольно-сверлильный вертикальный 2М112 710х360х700 э3ф,380В 0,6кВт В-1316 В/400	шт.	1	364273,91 --	359954,46 --	- -	364274
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 15,8557% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
47		Т ТОО"Kabinetoff.kz" стр.154	Шкаф металлический для одежды односекционный с 2-мя отделениями и 2-мя индивид. врезными замком 400х500х1860 ШРМ-21	шт.	6	56635,86 --	55964,29 --	- -	339815
48		Т ТОО"Al City" стр.236	Электровулканизационный аппарат для ремонта покрышек и камер 400х350х600, 33, 380, 0,97кВт МО-400м3/час (в среде интерных газов) Пионера	шт.	1	313141,71 --	309428,57 --	- -	313142
49		Т ТОО"AVTO PARADISE" стр.228	Установка для прокачки тормозов емк.6л 370х260х750 Pr000027668	шт.	2	153607,14 --	151785,71 --	- -	307214
50		Т ТОО"Alianza Group" стр.199	Подтоварник 1000х600х300	шт.	3	101200 --	100000 --	- -	303600
51		Т ТОО"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 1500х500х1600	шт.	5	53126,39 --	52496,43 --	- -	265632
52		Т ТОО"Афинити" стр.229	Тележка интрументальная с 3-ящиками 759х451х855, 0,2 103 Roller	шт.	4	52858,93 --	52232,14 --	- -	211436
53		Т ТОО"Kaspi.kz" стр.276	Холодильник бытовой двухкамерный SAMSUNG RB30A30N0WW/WT	шт.	1	165211,71 --	163252,68 --	- -	165212

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54		Т ТОО"Грантэк" стр.225	Пневматический стенд для сборки и регулировки сцеплений 625х565х405 Pr000028315	шт.	1	160474,29 --	158571,43 --	- -	160474
55		Т ТОО"Русский проект" стр.199	Подтоварник 1500х600х300 ПК-6-5	шт.	3	51322,86 --	50714,29 --	- -	153969
56		Т ТОО"Al City" стр.238	Вулканизатор для ремонта шин легковых, грузовых а/м автобусов, тракторов, э1ф, 220В. Мощность нагрев. головок Вт 2х500, максимальная мощность 10А 320х30х460 (в среде инертных газов)	шт.	1	141625,79 --	139946,43 --	- -	141626
57		Т ТОО"Пром-экспорт" стр.233	Тележка для снятия и транспортировки колес грузовых автомобилей 790х1090х890	шт.	1	130656,43 --	129107,14 --	- -	130656
58		Т ТОО"GTL-Kazakhstan Energy" стр.227	Приспособление для замены тормозной жидкости GS-452	шт.	1	125820,51 --	124328,57 --	- -	125821
59		Т ТОО"GTL-Kazakhstan Energy стр.263	Бак для заправки тормозных жидкости емк.-10л 262х334х395, 9403М-0201	шт.	1	125820,51 --	124328,57 --	- -	125821
60		Т ТОО"Баталасу" стр.120	Шкаф инструментальная 1000х500х2000	шт.	3	36332,61 --	35901,79 --	- -	108998
61		Т ТОО"Баталасу" стр.177	Шкаф для одежды 2-х секционный 1000х500х2000	шт.	3	29275,71 --	28928,57 --	- -	87827
62		Т ТОО"Technograd" стр.250	Телевизор с креплением к стене,экран дл.800мм LED,э1ф,220В, 0,8кВт	шт.	1	87443,12 --	86406,25 --	- -	87443
63		Т ТОО"DM Astana" стр.229	Пневматическая установка для раздачи масла емк.30л, 360х350х930	шт.	1	76261,43	75357,14	-	76261

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
64		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол письменный 1500х500х2000	шт.	4	18636,16 --	18415,18 --	- -	74545
65		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол рабочий 1200х600х800	шт.	3	23492,86 --	23214,29 --	- -	70479
66		Т ТОО"Alma-climat" стр.261	Диспенсер для воды, э1ф 220В, 1,0кВт	шт.	2	34335,71 --	33928,57 --	- -	68671
67		Т ТОО"Баталасу "стр.117	Кресло подъемно-поворотное	шт.	2	32890 --	32500 --	- -	65780
68		Т ТОО"Engineering systems LTD" стр.231	Ящик для ветоши 360х410х510	шт.	2	31625 --	31250 --	- -	63250
69		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для документов 800х450х2000	шт.	2	27324 --	27000 --	- -	54648
70		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для посуды 1000х500х1800	шт.	1	54151,04 --	53508,93 --	- -	54151
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 3,362% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
71		Т ТОО"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 1200х500х1600 СТК-1200/500	шт.	1	53126,39 --	52496,43 --	- -	53126
72		Т ТОО"OBIS" стр.144	Стеллаж производственный 2000х500х2000	шт.	1	46082,14 --	45535,71 --	- -	46082
73		Т ТОО"Sillan" стр.240	Домкрат гидравлический бутылочный на 20	шт.	1	45540 --	45000 --	- -	45540

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
74		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф медицинский двухстворчатый ШМ-2 1000х500х2000	шт.	1	44907,5 --	44375 --	- -	44908
75		Т ТОО"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 1000х600х1000	шт.	1	44524,39 --	43996,43 --	- -	44524
76		Т ТОО"Grostech "стр.218	Тележка подъемная 900х450х950	шт.	1	40208,93 --	39732,14 --	- -	40209
77		Т ТОО"Технодом"	Принтер	шт.	1	38573,46 --	38116,07 --	- -	38573
78		Т"Экспериментальный завод №1" стр.123	Тумба к рабочему столу	шт.	1	35239,29 --	34821,43 --	- -	35239
79		Т ТОО"Grostech" стр.217	Тележка 600х700х1000 Р-953	шт.	2	17167,86 --	16964,29 --	- -	34336
80		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для одежды 800х450х2000	шт.	1	34299,57 --	33892,86 --	- -	34300
81		Т ТОО"Zubr-shop.kz" стр.278	Тиски настольные	шт.	2	16896,79 --	16696,43 --	- -	33794
82		Т ТОО"ВК Trading Company"стр. 247	Микроволновая печь, э1ф, 2,0кВт	шт.	1	33423,11 --	33026,79 --	- -	33423
83		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Стол письменный 1200х600х750	шт.	2	16707,04 --	16508,93 --	- -	33414

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
84		Т ТОО"Линия безопастности " стр.190	Щит пожарный укомплектованный	шт.	1	25345,18 --	25044,64 --	- -	25345
85		Т ТОО"Баталасу " стр.117	Вешалка настенная на два крючка	шт.	2	11746,43 --	11607,14 --	- -	23493
86		Т ТОО"Sulpak" стр.255	Фен для сушки и укладки волос	шт.	1	22580,25 --	22312,5 --	- -	22580
87		Т ТОО"Invacare" стр.219	Подставка под оборудование 800х600х800	шт.	1	20782,14 --	20535,71 --	- -	20782
88		Т ТОО"Баталасу " стр.119	Стол письменный 1500х600х850	шт.	1	18636,16 --	18415,18 --	- -	18636
89		Т ТОО"Баталасу " стр.118	Скамья для переодевания 800х300х450	шт.	2	8728,5 --	8625 --	- -	17457
90		Т ТОО"Toolsmart" стр.230	Станок заточный э3ф,380В 0,4кВт	шт.	1	17438,93 --	17232,14 --	- -	17439
91		Т ТОО"Баталасу " стр.117	Стол письменный 1500х600х850	шт.	1	16707,04 --	16508,93 --	- -	16707
92		Т ТОО"Баталасу " стр.117	Стол рабочий с тумбовый 1500х600х850	шт.	1	16707,04 --	16508,93 --	- -	16707
93		Т ТОО"Баталасу " стр.119	Стол обеденный шести местный	шт.	1	14095,71 --	13928,57 --	- -	14096

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
94		Т ТОО"Lifegoods.kz" стр.234	Вешалка напольная диам.1000	шт.	1	12378,93 --	12232,14 --	- -	12379
95		Т ТОО"Everest Climate" стр.141	Диспенсер для бумажных полотенец	шт.	1	8358,04 --	8258,93 --	- -	8358
96		Т ТОО"Афинити" стр.229	Тележка интрументальная с 3-ящиками 759x451x855 0,2 103 Roller	шт.	1	7337 --	7250 --	- -	7337
97		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Табурет поворотный 325x325x520	шт.	2	2910,4 --	2875,89 --	- -	5821
98		ТОО"ВК Trading Company"стр. 245	Чайник	шт.	1	5412,39 --	5348,21 --	- -	5412
99		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Зеркало 600x800	шт.	1	4084,14 --	4035,71 --	- -	4084
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**22430186**

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э77790

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э77790'ИЗЖ5'''1''1'''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-02'Проходная'''03-02'Проходная'''в текущих ценах от 02.11.2021 г.*
3	ВТ03-02-01'1'12337,555#####1,003#1312,35'общестроительные работы - АС*
4	ВТ03-02-02'1'369,932##33,75###0,034#48,734'водопровод, канализация*
5	ВТ03-02-03'1'77,423#####0,003#4,005'отопление -30 градусов, вентиляция*
6	ВТ03-02-04'1'24,714#660,318####0,06#85,177'электрооборудование*
7	ВТ03-02-05'1'#119,676#219,782###0,021#32,632'система связи*
8	ВТ03-02-06'1'#459,224####0,103#154,138'пожарная сигнализация*
9	ВТ03-02-07'1'4,402#12,885#1079,914###0,006#9,153'технологическое оборудование*
10	?2018-О-Д'Шифр=03-02'Наименование=Проходная'ГЛАВА_ССР=3'ЗПМ=156608'ЗПМ_СР=150061'МР=9589304'МР_СР=8893875'МРС=7485595'МРС_СР=6840270'НР=1370322'НР_СР=1189916'ОЗП=1489581'ОЗП_СР=1220602'ОТМ=156608'ОТМ_СР=150061'ПЗ=12987319'ПЗ_СР=10674920'СП=1041934'СП_СР=949190'ТЗ=1140'ТЗ_СР=959'ТЗМ=90'ТЗМ_СР=85'ФОТ=1646189'ЭМ=574997'ЭМ_СР=410388'ОБ=1333446'ОБ_ОЦ=1318034'ОБ_П=1333446'ОБ_П_ОЦ=1318034'ЗПМ_МР=6547'МР_МР=695429'МРС_МР=645325'МРТ=431857'МРТ_МР=431857'НР_МР=180406'ОЗП_МР=268979'ОТМ_МР=6547'ПЗ_МР=978953'СП_МР=92744'ТЗ_МР=180'ТЗМ_МР=5'ЭМ_МР=8001'ОБ_ЗСР=15412'ОБ_П_ЗСР=15412'ОБТ=1130604*
11	КСултангалиев Ж.Н.'Державина Г.И.'Державина Г.И.'Султангалиев Ж.Н.*

Форма 3

Наименование стройки РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объектная смета № 03-02

(Объектный сметный расчет)

на строительство Проходная

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	15399,575	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	1,23	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	1646,189	тыс.тнг.

в текущих ценах от 02.11.2021 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	03-02-01	общестроительные работы - АС	12337,555	--	--	12337,555	1,003	1312,35	--
2.	03-02-02	водопровод, канализация	369,932	33,75	--	403,682	0,034	48,734	--
3.	03-02-03	отопление -30 градусов, вентиляция	77,423	--	--	77,423	0,003	4,005	--
4.	03-02-04	электрооборудование	685,032	--	--	685,032	0,06	85,177	--
5.	03-02-05	система связи	119,676	219,782	--	339,458	0,021	32,632	--
6.	03-02-06	пожарная сигнализация	459,224	--	--	459,224	0,103	154,138	--
7.	03-02-07	технологическое оборудование	17,287	1079,914	--	1097,201	0,006	9,153	--
		ИТОГО	**14066,129**	**1333,446**	**--**	**15399,575**	**1,23**	**1646,189**	

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Начальник сметного отдела Державина Г.И.

Составил Державина Г.И.

Проверил Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ : Э77791

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э77791'ИЗЖ5'''1''1'''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-02'Проходная'''03-02'Проходная'''в текущих ценах от 02.11.2021 г.*
3	ВТ03-02-01'1'12337,555#####1,003#1312,35'общестроительные работы - АС*
4	ВТ03-02-02'1'369,932##33,75###0,034#48,734'водопровод, канализация*
5	ВТ03-02-03'1'77,423#####0,003#4,005'отопление -30 градусов, вентиляция*
6	ВТ03-02-04'1'24,714#660,318####0,06#85,177'электрооборудование*
7	ВТ03-02-05'1'#119,676#219,782###0,021#32,632'система связи*
8	ВТ03-02-06'1'#459,224####0,103#154,138'пожарная сигнализация*
9	ВТ03-02-07'1'4,402#12,885#1079,914###0,006#9,153'технологическое оборудование*
10	L ?2018-О-Д'Шифр=03-02'Наименование=Проходная'ГЛАВА_ССР=3'ЗПМ=156608'ЗПМ_СР=150061'МР=9589304'МР_СР=8893875'МРС=7485595'МРС_СР=6840270'НР=1370322'НР_СР=1189916'ОЗП=1489581'ОЗП_СР=1220602'ОТМ=156608'ОТМ_СР=150061'ПЗ=12987319'ПЗ_СР=10674920'СП=1041934'СП_СР=949190'ТЗ=1140'ТЗ_СР=959'ТЗМ=90'ТЗМ_СР=85'ФОТ=1646189'ЭМ=574997'ЭМ_СР=410388'ОБ=1333446'ОБ_ОЦ=1318034'ОБ_П=1333446'ОБ_П_ОЦ=1318034'ЗПМ_МР=6547'МР_МР=695429'МРС_МР=645325'МРТ=431857'МРТ_МР=431857'НР_МР=180406'ОЗП_МР=268979'ОТМ_МР=6547'ПЗ_МР=978953'СП_МР=92744'ТЗ_МР=180'ТЗМ_МР=5'ЭМ_МР=8001'ОБ_ЗСР=15412'ОБ_П_ЗСР=15412'ОБТ=1130604*
11	ИСИТОГО*
12	КСултангалиев Ж.Н.'Державина Г.И.'Державина Г.И.'Султангалиев Ж.Н.*

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 03-02-01

на общестроительные работы - АС

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Земляные работы			537246				537246	100	146093		4,35
2	Фундаменты			914170				914170	45	63519		7,41
3	Стены и перегородки			1430607				1430607	182	237937		11,60
4	Перекрытие			549554				549554	35	47263		4,45
5	Кровля			1160785				1160785	198	246495		9,41
6	Полы			583409				583409	88	105048		4,73
7	Проемы			3392081				3392081	44	56266		27,49
8	Отделочные работы			828164				828164	162	217849		6,71
9	Разные работы			2941539				2941539	149	191882		23,84
	Всего по смете:			**12337555**				**12337555**	**1003**	**1312352**		**100,00**

Составил Карпова Н.В.

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э78000

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э78000'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-02'Проходная''3'03-02-01'общестроительные работы - АС'АС''в текущих ценах на 2021 г.*
3	(РС295961РС299440)(РС100081РС100249)(РС295547)*
4	РЗемляные работы*
5	Х(12,54.9,54+15,14.12,14):2.2,6-4.2,6.1,3:2=Ф1*
6	Х(12,54.9,54+14,54.11,54):2.2.1,1=Ф2*
7	L вытеснено 3-0,13.2=2,74 6+0,27.2=6,54 /1,9м3 подбетонка/*
8	Х(2,74+6,54).2.0,4.1,37+1,9=Ф4*
9	ХФ1-Ф2-Ф4=Ф5*
10	Е11-010101-0338(П-1101039)'Ф1.0,93''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
11	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,07.0,25''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
12	Е11-010105-0802'Ф1.0,07.0,75''Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта недобора*
13	Е11-010201-1001'Ф2''Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки'м3 грунтовой подушки*
14	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф5.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
15	Е11-010104-0408 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф5.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
16	Е11-010201-0501'Ф5.0,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
17	Е11-010205-0501'Ф5.0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
18	П2 Подсыпка под полы*
19	Е11-010205-0801'(0,95-0,45).7,48+15,43.(0,95-0,38)+1,3.(0,95-0,4)+15,6.(0,95-0,39)=Ф10''Грунты 1 группы. Разработка вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами'м3 грунта*
20	П2 Съезд*
21	Х(4+2,6).2,6.2.2,6=Ф9*
22	Е11-010101-0338(Н5.1,2)(Н52.1,2)'Ф9''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
23	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф9''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
24	П2БАЛАНС ЗЕМЛЯНЫХ МАСС УЧТЕН В СМЕТЕ НА ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ 9,915 м3 недостаток грунт*
25	LЕ11-010205-0801'Ф2+Ф5+Ф10-Ф1*
26	L==========*
27	РФундаменты*
28	Е11-060101-0101(РС100463РС100489)'1,9''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
29	L*
30	Е11-070501-0101(РС125423)(РС295547)'6+14''Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
31	Е11-070501-0102(РС125423)(РС295547)'4''Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка'шт. сборных конструкций*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
32	E11-070501-0103(РС125423)(РС295547)'10''Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
33	C1221-102-0101'0,265.4+0,195.6+0,191.14''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
34	C1221-102-0101'0,543.10''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
35	L*
36	E11-060101-0120(РС100533РС100489)'0,6''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство'м3*
37	E11-060101-0120'2,0''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство'м3*
38	C1261-102-0251'16.7,1.0,001=Ф1''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
39	E11-80101-301'(3,52+(6,0-0,12.2)).2.0,38''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом'м2 поверхности*
40	E11-080101-0307'(3+6).2.2.1,37''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
41	L==========*
42	РСтены и перегородки*
43	E11-080201-0101(РС102640РС102641)(РС245636РС102867)(РС295491РС102867)'60,14.0,38''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
44	E11-080401-0305(РС245636РС102867)(РС295491РС102867)'8,9''Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
45	E11-080201-0701(РС279860)'(120.1,15+46.7,1).0,001=Ф1''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
46	L*
47	E11-070503-0110(РС125423)(РС295547)'4+2+2+5+2+1''Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка'шт. сборных конструкций*
48	C1222-102-0108'6.0,041+2.0,114+5.0,055+2.0,022+0,017''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
49	L*
50	П2 Ограждение пандуса (л.2)#==========*
51	E11-090304-0101(Н5.1,1)(РС295605)'12.6.0,001=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
52	C1222-503-0201'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
53	E11-130301-0406'Ф1.43,5=Ф2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
54	E11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
55	L==========*
56	РПерекрытие*
57	E11-070505-0104(РС125423)(РС279852)(РС295547)'4''Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
58	C1222-203-0303'2,98.1,19.4''Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016'м2*
59	L*
60	E11-070107-0103'(168+6,96).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
61	E11-060801-0107(РС100533РС100641)'1,2''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство'м3*
62	C1214-210-0101'26,4.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
63	C1214-210-0502'91,68.0,001''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм'т*
64	E11-060301-0407(РС304013)'4,2.0,001=Ф5''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
65	C1222-509-1006'Ф5''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке'т*
66	L==========*
67	РКровля*
68	X0,03+0,04+0,12+0,02+0,04+0,1+0,03+0,05+0,02=Ф7*
69	E11-100105-0101'Ф7''Стропила. Установка с изготовлением'м3 древесины в конструкции*
70	E11-100114-0402(PC131534)(PC131600)'0,07=Ф8''Прогоны из брусьев. Укладка по фермам'м3 древесины в конструкции*
71	C1215-202-0202'0,07.1,05''Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
72	E11-100115-0101'Ф7+Ф8-(0,03+0,04)''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
73	E11-100115-0102(PC144574PC144477)'(0,03+0,04)''Конструкции деревянные каркасов, эстакад, стоек, подкосов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
74	E11-120101-0705(PC131541)(PC131589)(PC248491)(PC295694)'32,5=Ф1''Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством'м2 кровли*
75	C1215-204-0203'0,18''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3'м3*
76	C1224-101-0301'Ф1.1,106''Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм'м2*
77	E11-140202-0401(PC147200)(PC248402)'Ф1''Покрытие пленкой кровель'м2 покрытия*
78	C1261-107-0510'Ф1.1,25''Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/'м2*
79	E11-100115-0201'Ф1''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной поверхности*
80	E11-100102-0205(PC131586)(PC131589)(PC133140)'25,5.0,2+5,7+30,1=Ф9''Стены. Устройство карнизов'м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов*
81	C1215-204-0302'25,5.0,2.0,025+0,143''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
82	C1215-204-0202'0,57''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
83	E11-150403-0302(PC295962PC249453)'Ф9''Потолки. Окраска улучшенная масляными составами по дереву'м2 окрашиваемой поверхности*
84	C1215-202-0303'0,08+0,03=Ф9''Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3'м3*
85	LE11-100105-0101'1,73-0,18=Ф1''Стропила. Установка с изготовлением'м3 древесины в конструкции*
86	LE11-100115-0101'Ф1''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
87	LE11-120101-0705(PC248491PC134889)(PC295694)'32,5=Ф2''Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством'м2 кровли*
88	LC1224-101-0501'Ф2.1,106''Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм'м2*
89	LE11-100115-0201'0,05.4.70''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной поверхности*
90	LE11-120101-1503(PC1238)(PC135535)(PC135836)'Ф2''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
91	LC1261-107-0508'Ф2.1,1''Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82'1000 м2*
92	L========*
93	П2Разрез 3-3 (л.3)#==========*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
94	E11-120101-1701(РС102635РС102637)'32,5=Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
95	E11-120101-1702(РС102635РС102637)(Н5.13)(Н52.13)(Н53.13) К=13'Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
96	E11-120101-1504'Ф1''Пароизоляция обмазочная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
97	E11-120101-0104(РС135762РС135613)(РС135763РС135619)(РС295703РС135613)(РС295704РС135619)'Ф1''Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в три слоя'м2 кровли*
98	E11-120101-0107'Ф1''Кровли скатные. Защита ковра гравием на битумной мастике'м2 кровли*
99	L========*
100	П2Чердак (л.2)#============*
101	E11-120101-1701(РС102635РС102634)'15,9=Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
102	E11-120101-1702(РС102635РС102634)(ВП)(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) К=5'Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
103	E11-120101-1504'Ф1''Пароизоляция обмазочная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
104	E11-120101-0106(РС135763РС135598)(РС295704РС135598)'Ф1''Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в один слой'м2 кровли*
105	П2Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице (л.1.2)#===*
106	L////*
107	E11-120101-1303(РС248659РС136008=1,03.0,07#)(РС295715)'Ф1''Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м2 утепляемого покрытия*
108	С1234-101-0205'Ф1.0,07.1,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130'м3*
109	E11-120101-1701(РС102635РС102637)'Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
110	E11-120101-1702(РС102635РС102637)(Н5.15)(Н52.15)(Н53.15) К=15'Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
111	L===*
112	РПолы*
113	П2#Тип 1 (л.3)#*
114	E11-110101-0102'7,48=Ф1''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
115	E11-110101-0803(РС100299РС100306)'Ф1.0,2''Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство'м3 изоляции*
116	E11-110101-0209(РС100328)(РС131654)(РС135832)'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
117	E11-110101-0901(РС248659РС139695=1,03.0,07#)(РС295715)'Ф1''Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
118	С1234-102-0204'Ф1.0,07.1,03''Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 40 кг/м3 до 44 кг/м3'м3*
119	E11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
120	E11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
121	E11-110101-3601'Ф1''Покрытия из линолеума. Устройство'м2 покрытия*
122	П2#Тип 2#*
123	E11-110101-0102'15,43=Ф1''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
124	E11-110101-0803(РС100299РС100306)'Ф1.0,2''Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство'м3 изоляции*
125	E11-110101-0209(РС100328)(РС131654)(РС135832)'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
126	E11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
127	Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
128	Е11-110101-2705(РС287793РС287796)(РС295970)'Ф1''Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
129	С1233-202-0103'Ф1.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м2*
130	П2#Тип 3#*
131	Е11-110101-0102'1,3=Ф1''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
132	Е11-110101-0803(РС100299РС100306)'Ф1.0,2''Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство'м3 изоляции*
133	Е11-110101-0209(РС100328)(РС131654)(РС135832)'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
134	Е11-110101-0901(РС248659РС139695=1,03.0,07#)(РС295715)'Ф1''Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
135	С1234-102-0204'Ф1.0,07.1,03''Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 40 кг/м3 до 44 кг/м3'м3*
136	Е11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
137	Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
138	Е11-110101-0405'Ф1''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
139	Е11-110101-0406(Н5.3)(Н52.3)(Н53.3) К=3'Ф1''Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405'м2 изолируемой поверхности*
140	Е11-110101-2705(РС287793РС287796)(РС295970)'Ф1''Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
141	С1233-202-0103'Ф1.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м2*
142	П2#Тип 4#*
143	Е11-110101-0102'15,6=Ф1''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
144	Е11-110101-0209(РС100328)(РС100467РС100489)(РС131654)(РС135832)'Ф1.0,2''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
145	Е11-060301-0410(РС274377)(РС295570)'Ф1.1,84.0,001=Ф2''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
146	С1214-403-0101'Ф2''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
147	Е11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
148	Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
149	L======*
150	Е11-110101-3904(РС249302РС287796=1,01.0,05#)(РС295946)'10,8''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов*
151	С1233-202-0103'10,8.0,05.1,01''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м2*
152	Е11-110101-4003'10,4''Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах'м плинтусов*
153	L==========*
154	РПроемы*
155	Е11-100501-0105(РС134848)(РС295687)'1,47.1,16.4=Ф1 0,87.1,16=Ф2 Ф1+Ф2''Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых'м2*
156	П2Заполнение световых проемов стеклопакетами по районам уточнять по таблице (л.1.2)#==========*
157	С1223-102-0203'Ф1''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка'м2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
158	L////*
159	L...С121-090201-0403'Ф1''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99'м2*
160	С1223-102-0202'Ф2''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка'м2*
161	L////*
162	L...С121-090201-0402'Ф2''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99'м2*
163	Е11-100501-0401(РС134096)'4,8''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'м*
164	С1223-501-0108'4,8''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 500 мм'м*
165	Е11-120101-1001'2,0''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
166	L*
167	Е11-100501-0201(РС134849)(РС295688)'2,0.2=Ф1 1,8+1,4=Ф2 Ф1+Ф2''Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей'м2*
168	С1223-203-0203'1,8''Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, однопольный'м2*
169	С1223-203-0201'1,4''Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-7, однопольный'м2*
170	С1223-203-0204'Ф1''Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-10, однопольный'м2*
171	L==========*
172	Е11-100502-0101(РС274649)'(5,5-2,4).2+22=Ф1''Перегородки стеклянные высотой до 3 м с устройством каркаса из алюминиевого профиля. Монтаж на "чистый" пол'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
173	С1223-301-0105'Ф1''Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом'м2*
174	L////*
175	L...С121-090304-0107'Ф1''Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, с заполнением двухкамерным стеклопакетом ГОСТ 25116-82'м2*
176	L*
177	Е11-100501-0801(РС295688)(РС134849)'2,4.2=Ф2''Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей'м2*
178	С1223-301-0205'Ф2''Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом'м2*
179	L////*
180	L...С121-090304-0207'Ф2''Двери наружные для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, с заполнением двухкамерным стеклопакетом'м2*
181	L==========*
182	РОтделочные работы*
183	Е11-150206-0206(РС149732РС149726)'13,41+1,3=Ф1''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
184	Е11-150405-0106(РС249453)(РС147307)'Ф1''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
185	E11-150203-0201(РС276071РС128112)(РС295576РС128107)'21,03+12,25''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое'м2 оштукатуриваемой поверхности*
186	E11-150405-0103'3,43''Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
187	E11-150107-0105'8,82''Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м2 поверхности облицовки*
188	L==========*
189	П2Фасад (л.2, примеч.6)#================*
190	E11-150108-1807(РС136011)(РС147202)'60,14=Ф1''Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм'м2*
191	П2Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице#==========*
192	L////*
193	C1234-101-0205'Ф1.1,05.0,08''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130'м3*
194	E11-150207-0101(РС295576РС128107)(РС276071РС128112)'Ф1''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
195	X0,3.((1,21.2+1,51).4+1,21.2+0,87+2,07.2.4+1,01.2+0,91+0,71)=Ф2*
196	E11-150204-0101'Ф2''Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
197	E11-150402-0203'Ф1+Ф2''Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная'м2 окрашиваемой поверхности*
198	L==========*
199	РРазные работы*
200	П2Каркас проходной (л.13)#==========*
201	E11-060101-0101(РС100463РС100489)'0,03.16''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
202	E11-060101-0105(РС100533РС100560)'0,06.16''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
203	C1214-403-0101'43,2.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
204	L*
205	E11-090302-0112(Н5.1,1)(РС295605)'707,52.0,001=Ф1''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
206	X(228,84+40,2+509,6+190,96+33,36+62,35+26,4).0,001=Ф2*
207	E11-090302-0301(РС295605)'Ф2''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
208	C1222-525-0301'Ф1+Ф2=Ф3''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
209	E11-130301-0406'Ф3.60''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
210	E11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф3.60''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
211	L*
212	E11-090401-0201'38,2=Ф1''Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж'м2 покрытия*
213	C1224-102-1007'Ф1''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,9 мм'м2*
214	L*
215	E11-060801-0107(РС100533РС100560)'3,0''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство'м3*
216	C1214-210-0501'549,5.0,001''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм'т*
217	C1214-210-0502'90,72.0,001''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
218	E11-060301-0601(РС295570)'276,28.0,001=Ф1''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
219	С1214-210-0101'5.0,003.200,2.0,001=Ф2''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
220	С1214-210-0501'Ф1-Ф2''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм'т*
221	L=========*
222	П2Отмостка учтена в смете на покрытия#==========*
223	LE11-270403-0301(РС100062РС100092)(РС100064РС100094)(РС295854РС249132)(РС249133РС249132)'8=Ф1''Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)'м2 основания*
224	LE11-270403-0304(РС100062РС100092)(РС100064РС100094)(РС295854РС249132)(ВП)(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) К=5'Ф1''Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303'м2 основания*
225	LE11-270701-0101(РС295487РС102736)(РС295822РС144656)(РС144679РС144656)(РС245634РС102736)'Ф1''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство'м2 покрытия*
226	L==========*
227	К'Карпова Н.В.''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Проходная
Шифр объекта 03-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-02-01
(Локальный сметный расчет)

на общестроительные работы - АС
(наименование работ и зат рат)

Основание: АС

Сметная стоимость	12337,555	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1312,352	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,003	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	360,561521		341,89	341,89	123272	123273	--	16241	150674
						--	62,56	--	22557		11161	
2	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	6,7847598		2171,40	--	14732	--	--	10607	27367
						2171,40	--	14732	--		2027	
3	Е11-010105-0802	Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта недобора	20,3542794		874,12	333,32	17792	6784	72	9307	29267
						537,28	97,79	10936	1990		2168	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	131610 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,000035	0,000712	100670,00				72		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	Е11-010201-1001	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м3 грунтовой подушки	316,16552	506,23	504,18	160052	159405	122	36308	212069
					1,66	157,84	525	49904		15709	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,004 1,264662	98,00				124		
5	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	47,571328	32,41	32,41	1542	1541	--	480	2184
					--	14,01	--	666		162	
6	Е11-010104-0408 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	47,571328	16,01	16,01	761	761	--	237	1078
					--	6,92	--	329		80	
7	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	47,571328	170,09	78,07	8091	3714	--	4459	13554
					92,02	38,17	4378	1816		1004	
8	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	11,892832	860,22	--	10230	--	--	7366	19004
					860,22	--	10230	--		1408	
		Подсыпка под полы									
9	Е11-010205-0801	Грунты 1 группы. Разработка вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами	м3 грунта	21,9861	1018,43	93,51	22391	2056	--	15263	40666
					924,92	39,25	20335	863		3012	
		Съезд									
10	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	89,232	341,89	341,89	30508	30507	--	4019	37289
					--	62,56	--	5582		2762	
11	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	89,232	32,41	32,41	2892	2892	--	900	4095
					--	14,01	--	1250		303	
		БАЛАНС ЗЕМЛЯНЫХ МАСС УЧТЕН В СМЕТЕ НА ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ 9,915 м3 недостаток грунт									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				392263	330933	194	105187	537247
							61136	84957	--	39796	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				392263				
	Материалы		Тенге				195				
	Всего заработная плата		Тенге					146093			
		Накладные расходы	Тенге				105187				
		Сметная прибыль	Тенге				39796				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				537246				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								100
		Сметная заработная плата	Тенге					146093			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					537246				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									100
		Сметная заработная плата	Тенге						146093			
		РАЗДЕЛ 2.Фундаменты										
12	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,9		30314,22	1132,38	57597	2152	52831	2834	65266
						1375,65	263,61	2614	501		4835	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	1,938	25562,00				49539		
13	Е11-070501-0101 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	20		1915,96	1047,78	38319	20955	8608	16963	59705
						437,82	280,96	8756	5619		4423	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,023	0,46	13674,00				6290		
14	Е11-070501-0102 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	4		2199,55	1027,42	8798	4110	2662	3691	13489
						506,58	275,50	2026	1102		999	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,034	0,136	13674,00				1860		
15	Е11-070501-0103 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	10		2784,31	1308,80	27843	13087	7045	13240	44370
						771,12	350,95	7711	3509		3287	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0418	0,418	13674,00				5716		
16	С1221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	4,904		43208,00	--	211892	--	211892	--	228843
						--	--	--	--		16951	
17	С1221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	5,43		43208,00	--	234619	--	234619	--	253389
						--	--	--	--		18770	
18	Е11-060101-0120 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	0,6		34703,20	2087,77	20822	1253	16785	2781	25491
						4640,40	453,29	2784	272		1888	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,609	25562,00				15567		
19	Е11-060101-0120 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	2		39000,71	2087,77	78001	4176	64544	9271	94253
						4640,40	453,29	9281	907		6982	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	2,03	29796,00				60486		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
20	С1261-102-0251	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1136		447247,00	--	50807	--	50807	--	54872
						--	--	--	--		4065	
21	Е11-80101-301	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	7,0528		1025,81	12,36	7235	87	3869	3087	11148
						464,89	5,82	3279	41		826	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	102633 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,031	0,218637	11193,00				2447		
21.2	146546 С	Стекло жидкое калийное	т	0,0005	0,003526	402709,00				1420		
22	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	49,32		904,17	19,87	44594	980	28641	14058	63344
						303,58	2,91	14973	144		4692	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	118,368	223,00				26396		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					780527	46800	682303	65925	914170
								51424	12095	--	67718	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					780527				
	Материалы		Тенге					184985				
	Всего заработная плата		Тенге						63519			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					50807				
	Местные материалы		Тенге					446511				
		Накладные расходы	Тенге					65925				
		Сметная прибыль	Тенге					67718				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					914170				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									45
		Сметная заработная плата	Тенге						63519			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					914170				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									45
		Сметная заработная плата	Тенге						63519			
		РАЗДЕЛ 3.Стены и перегородки										
23	Е11-080201-0101 Изм. и доп. вып. 21	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	22,8532		35800,19	2973,38	818149	67951	589927	165616	1062466
						7013,06	779,34	160271	17810		78701	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	102641 С	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,24	5,484768	15174,00				83226		
23.2	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,38	8,684216	58336,00				506602		
24	Е11-080401-0305 Изм. и доп. вып. 21	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	8,9		5467,71	273,38	48663	2433	29276	16348	70212
						1904,90	70,23	16954	625		5201	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24.1	102641 С	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,023	0,2047	15174,00				3106		
24.2	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,0504	0,44856	58336,00				26167		
25	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,4646		75089,48	2389,88	34887	1111	--	31751	71969
						72699,60	785,16	33776	365		5331	
26	Е11-070503-0110 Изм. и доп. вып. 19	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	16		591,27	248,42	9460	3975	2493	4625	15212
						186,97	58,01	2992	928		1127	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114	0,1824	13674,00				2494		
27	С1222-102-0108	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,81		149902,00	--	121421	--	121421	--	131135
						--	--	--	--		9714	
		Ограждение пандуса (л.2)										
28	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,072		84633,64	27039,73	6094	1947	924	2678	9474
						44760,32	9153,37	3223	659		702	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0134	0,000965	647579,00				625		
28.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000288	219538,00				63		
28.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,00014	532604,00				74		
29	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,072		887579,00	--	63906	--	63906	--	69018
						--	--	--	--		5112	
30	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	3,132		95,29	2,68	298	8	137	106	436
						48,70	0,29	153	1		32	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000282	439993,00				124		
31	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	3,132		162,84	3,79	510	12	320	124	685
						56,92	0,58	178	2		51	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000564	508438,00				287		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					1103388	77437	808404	221248	1430607
								217547	20390	--	105971	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1033388				
	Материалы		Тенге					622155				
	Всего заработная плата		Тенге						234055			
	Местные материалы		Тенге					121421				
		Накладные расходы	Тенге					218570				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге					100157				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1352115				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									180
		Сметная заработная плата	Тенге						234055			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					70000				
	Материалы		Тенге					924				
	Всего заработная плата		Тенге						3882			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					63906				
		Накладные расходы	Тенге					2678				
		Сметная прибыль	Тенге					5814				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					78492				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3
		Сметная заработная плата	Тенге						3882			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					1430607				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									182
		Сметная заработная плата	Тенге						237937			
		РАЗДЕЛ 4.Перекрытие										
32	Е11-070505-0104 Изм. и доп. вып. 16	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	4		5939,02	1002,68	23756	4010	8524	14397	41205
						2805,60	244,56	11222	978		3052	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	100581 С	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0413	0,1652	33879,00				5597		
32.2	131597 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0033	0,0132	125659,00				1659		
33	С1222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	14,1848		8964,00	--	127153	--	127153	--	137325
						--	--	--	--		10172	
34	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,17496		989954,03	7411,45	173202	1297	160198	14123	202311
						66910,90	1497,62	11707	262		14986	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	130010 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	0,17496	907312,00				158743		
35	Е11-060801-0107 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство	м3	1,2		75318,20	3287,16	90382	3945	65290	20001	119214
						17622,20	693,81	21147	833		8831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	100641 С	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,218	43705,00				53233		
35.2	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0448	0,05376	125659,00				6755		
36	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0264		349485,00	--	9226	--	9226	--	9964

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		738	
37	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,09168	334486,00	--	30666	--	30666	--	33119
					--	--	--	--		2453	
38	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0042	265945,95	1417,95	1117	6	--	1013	2301
					264528,00	616,89	1111	3		170	
39	С1222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0042	907312,00	--	3811	--	3811	--	4116
					--	--	--	--		305	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				459313	9258	404868	49534	549555
							45187	2076	--	40707	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				455502				
		Материалы	Тенге				234013				
		Всего заработная плата	Тенге					47263			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				39892				
		Местные материалы	Тенге				127153				
		Накладные расходы	Тенге				49534				
		Сметная прибыль	Тенге				40402				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				545438				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
		Сметная заработная плата	Тенге					47263			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				3811				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3811				
		Сметная прибыль	Тенге				305				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				4116				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				549554				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
		Сметная заработная плата	Тенге					47263			
		РАЗДЕЛ 5.Кровля									
40	Е11-100105-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стропила. Установка с изготовлением	м3 древесины в конструкции	0,45	184245,55	1518,81	82910	683	70731	10603	100994
					25547,60	631,43	11496	284		7481	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1	131541 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,16 0,072	136619,00				9837		
40.2	131578 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,83 0,3735	137093,00				51204		
41	Е11-100114-0402 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам	м3 древесины в конструкции	0,07	22883,81	1419,77	1602	99	98	1303	3137

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						20065,20	616,89	1405	43		232	
42	С1215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0735		136619,00	--	10041	--	10041	--	10844
						--	--	--	--		803	
43	Е11-100115-0101 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,45		8926,34	62,72	4017	29	3552	403	4774
						967,98	27,83	436	13		354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,003015	1148617,00				3463		
44	Е11-100115-0102 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные каркасов, эстакад, стоек, подкосов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,07		8353,51	45,23	585	3	416	151	795
						2378,20	19,94	166	1		59	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	144477 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,00504	0,000353	27437,00				10		
44.2	272117 С	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности	кг	9,8	0,686	591,00				405		
45	Е11-120101-0705	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	32,5		2716,82	104,11	88297	3383	15945	64353	164862
						2122,11	30,16	68969	980		12212	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0004	0,013	700886,00				9112		
46	С1215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18		125659,00	--	22619	--	22619	--	24428
						--	--	--	--		1809	
47	С1224-101-0301	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	35,945		3813,00	--	137058	--	137058	--	148023
						--	--	--	--		10965	
48	Е11-140202-0401 Изм. и доп. вып. 16	Покрытие пленкой кровель	м2 покрытия	32,5		170,17	0,31	5531	10	1056	4425	10753
						137,39	0,15	4465	5		796	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	147072 С	Канаты трехпрядные из капроновых нитей	т	0,000009	0,000276	2327135,00				643		
49	С1261-107-0510	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	40,625		104,00	--	4225	--	4225	--	4563
						--	--	--	--		338	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
50	Е11-100115-0201 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	м2 обработанной поверхности	32,5		311,16	2,91	10113	95	8826	1111	12121
						36,68	1,29	1192	42		898	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00023	0,007475	1148617,00				8586		
51	Е11-100102-0205 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Устройство карнизов	м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов	40,9		1782,42	28,00	72901	1145	577	64543	148439
						1740,31	13,09	71179	535		10995	
52	С1215-204-0302	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,2705		137093,00	--	37084	--	37084	--	40051
						--	--	--	--		2967	
53	С1215-204-0202	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,57		137093,00	--	78143	--	78143	--	84394
						--	--	--	--		6251	
54	Е11-150403-0302 Изм. и доп. вып. 17	Потолки. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	40,9		1116,06	3,64	45647	149	9762	28645	80235
						873,74	1,72	35736	70		5943	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,1	4,09	568,00				2323		
54.2	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,41	16,769	88,00				1476		
54.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,298	12,1882	483,00				5887		
55	С1215-202-0303	Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,11		100670,00	--	11074	--	11074	--	11960
						--	--	--	--		886	
		Разрез 3-3 (л.3)										
56	Е11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	32,5		678,82	110,32	22062	3586	10428	8247	32734
						247,62	28,21	8048	917		2425	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	0,9945	2763,00				2748		
56.2	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0153	0,49725	14697,00				7308		
57	Е11-120101-1702 К=13	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	32,5		228,04	21,20	7411	689	6333	527	8573
						11,96	5,67	389	184		635	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,01326	0,43095	14697,00				6334		
58	Е11-120101-1504	Пароизоляция обмазочная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	32,5		312,05	10,68	10142	347	5972	3562	14801
						117,64	1,50	3823	49		1096	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	0,8	26	145,00				3770		
58.2	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0006	0,0195	53822,00				1050		
59	Е11-120101-0104 Изм. и доп. вып. 10	Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в три слоя	м2 кровли	32,5		2345,99	22,42	76245	728	66548	8453	91474
						275,97	6,75	8969	219		6776	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	135613 С	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-4.0 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка	м2	2,26	73,45	580,00				42601		
59.2	135619 С	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-4.0 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка	м2	1,15	37,375	625,00				23359		
59.3	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,118	3,835	153,00				587		
60	Е11-120101-0107	Кровли скатные. Защита ковра гравием на битумной мастике	м2 кровли	32,5		668,32	72,54	21720	2357	15199	4398	28207
						128,13	18,96	4164	616		2089	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	3	97,5	145,00				14138		
		Чердак (л.2)										
61	Е11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	15,9		646,97	110,32	10287	1755	4595	4035	15468
						247,62	28,21	3937	449		1146	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	0,48654	2763,00				1344		
61.2	102634 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0153	0,24327	12615,00				3069		
62	Е11-120101-1702 К=5	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	15,9		-77,09	-8,15	-1226	-130	-1023	-99	-1431
						-4,60	-2,18	-73	-35		-106	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	102634 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0051	0,08109	-12615,00				-1023		
63	Е11-120101-1504	Пароизоляция обмазочная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	15,9		312,05	10,68	4962	170	2922	1743	7241
						117,64	1,50	1870	24		536	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
63.1	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	0,8	12,72	145,00				1844		
63.2	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0006	0,00954	53822,00				513		
64	Е11-120101-0106 Изм. и доп. вып. 10	Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в один слой	м2 кровли	15,9		638,92	8,18	10159	130	8238	1684	12791
						112,64	2,51	1791	40		947	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	135598 С	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-3,0,стеклохолст, пленка/пленка	м2	1,15	18,285	446,00				8155		
64.2	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,034	0,5406	153,00				83		
		Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице (л.1.2) ==========										
65	Е11-120101-1303	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	15,9		988,81	53,61	15722	853	5693	8637	26307
						577,10	13,31	9176	212		1949	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	2,01	31,959	145,00				4634		
66	С1234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	1,14639		43126,00	--	49439	--	49439	--	53394
						--	--	--	--		3955	
67	Е11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	15,9		678,82	110,32	10793	1755	5101	4035	16014
						247,62	28,21	3937	449		1186	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	0,48654	2763,00				1344		
67.2	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0153	0,24327	14697,00				3575		
68	Е11-120101-1702 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	15,9		263,12	24,46	4184	389	3576	298	4840
						13,80	6,54	219	104		358	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0153	0,24327	14697,00				3575		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					853747	18225	594228	221057	1160786
								241294	5201	--	85981	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					853747				
	Материалы		Тенге					244544				
	Всего заработная плата		Тенге						246495			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					349683				
		Накладные расходы	Тенге					221057				
		Сметная прибыль	Тенге					85981				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1160785				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									198
		Сметная заработная плата	Тенге						246495			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					1160785				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									198
		Сметная заработная плата	Тенге						246495			
		РАЗДЕЛ 6.Полы										
69	Е11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	7,48		586,49	33,84	4387	253	3535	653	5443
						80,02	12,80	599	96		403	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	100249 С	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	0,051	0,38148	9263,00				3534		
70	Е11-110101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м3 изоляции	1,496		18333,38	1792,80	27427	2682	18482	6747	36908
						4186,48	611,64	6263	915		2734	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	100306 С	Гравий керамзитовый М500 ГОСТ 32496-2013 фракция 5-10 мм	м3	1,1	1,6456	11231,00				18482		
71	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	0,5984		28525,54	7,68	17070	5	14619	2300	20919
						4088,22	--	2446	--		1550	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,610368	23917,00				14598		
72	Е11-110101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	7,48		373,35	34,60	2793	259	--	2497	5714
						338,75	16,44	2534	123		423	
73	С1234-102-0204	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 40 кг/м3 до 44 кг/м3	м3	0,539308		38624,00	--	20830	--	20830	--	22496
						--	--	--	--		1666	
74	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	7,48		711,83	31,93	5324	239	2268	2757	8728
						376,65	15,46	2817	116		647	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,152592	14697,00				2243		
75	Е11-110101-1102 К=4	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	7,48		340,10	21,64	2544	161	2244	203	2967
						18,64	10,22	139	76		220	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,152592	14697,00				2243		
76	Е11-110101-3601 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия из линолеума. Устройство	м2 покрытия	7,48		3050,91	46,53	22821	348	20355	2124	26940
						283,18	18,87	2118	141		1996	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
76.1	149999 С	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подосновe	м2	1,04	7,7792	2495,00				19409		
77	Е11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	15,43		586,49	33,84	9050	523	7292	1346	11228
						80,02	12,80	1235	198		832	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	100249 С	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	0,051	0,78693	9263,00				7289		
78	Е11-110101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м3 изоляции	3,086		18333,38	1792,80	56577	5533	38125	13919	76135
						4186,48	611,64	12919	1888		5640	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	100306 С	Гравий керамзитовый М500 ГОСТ 32496-2013 фракция 5-10 мм	м3	1,1	3,3946	11231,00				38125		
79	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	1,2344		28525,54	7,68	35212	9	30157	4744	43152
						4088,22	--	5046	--		3196	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	1,259088	23917,00				30114		
80	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	15,43		711,83	31,93	10984	493	4679	5687	18005
						376,65	15,46	5812	239		1334	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,314772	14697,00				4626		
81	Е11-110101-1102 К=4	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	15,43		340,10	21,64	5248	334	4626	419	6120
						18,64	10,22	288	158		453	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
81.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,314772	14697,00				4626		
82	Е11-110101-2705 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	15,43		2004,67	22,10	30932	341	3870	25241	60666
						1731,78	8,45	26721	130		4494	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1	249623 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	61,72	42,00				2592		
82.2	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	3,8575	235,00				907		
83	С1233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	15,7386		1797,00	--	28282	--	28282	--	30545
						--	--	--	--		2263	
84	Е11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	1,3		586,49	33,84	762	44	614	113	945
						80,02	12,80	104	17		70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
84.1	100249 С	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	0,051	0,0663	9263,00				614		
85	Е11-110101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м3 изоляции	0,26		18333,38	1792,80	4767	466	3213	1173	6415
						4186,48	611,64	1088	159		475	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	100306 С	Гравий керамзитовый М500 ГОСТ 32496-2013 фракция 5-10 мм	м3	1,1	0,286	11231,00				3212		
86	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	0,104		28525,54	7,68	2967	1	2541	400	3636
						4088,22	--	425	--		269	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,10608	23917,00				2537		
87	Е11-110101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	1,3		373,35	34,60	485	45	--	434	993
						338,75	16,44	440	21		74	
88	С1234-102-0204	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 40 кг/м3 до 44 кг/м3	м3	0,09373		38624,00	--	3620	--	3620	--	3910
						--	--	--	--		290	
89	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	1,3		711,83	31,93	925	41	394	479	1517
						376,65	15,46	490	20		112	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
89.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,02652	14697,00				390		
90	Е11-110101-1102 К=4	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	1,3		340,10	21,64	442	28	390	35	515
						18,64	10,22	24	13		38	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,02652	14697,00				390		
91	Е11-110101-0405 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	1,3		785,25	43,11	1021	56	426	514	1658
						414,80	5,83	539	8		123	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
91.1	144669 С	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00176	0,002288	141734,00				324		
91.2	149365 С	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00057	0,000741	57042,00				42		
92	Е11-110101-0406 К=3	Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405	м2 изолируемой поверхности	1,3		886,43	67,16	1152	88	518	525	1811
						419,91	9,76	546	13		134	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
92.1	144669 С	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00234	0,003042	141734,00				431		
93	Е11-110101-2705 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	1,3		2004,67	22,10	2606	29	326	2127	5111
						1731,78	8,45	2251	11		379	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
93.1	249623 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	5,2	42,00				218		
93.2	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	0,325	235,00				76		
94	С1233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	1,326		1797,00	--	2383	--	2383	--	2574
						--	--	--	--		191	
95	Е11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	15,6		586,49	33,84	9149	528	7373	1361	11351
						80,02	12,80	1248	200		841	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	100249 С	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	0,051	0,7956	9263,00				7370		
96	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	3,12		30203,44	7,68	94235	24	81456	11990	114723
						4088,22	--	12755	--		8498	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
96.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	3,1824	25562,00				81349		
97	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,028704		16483,88	1500,12	473	43	1	408	951
						14952,40	652,20	429	19		70	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
97.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,008037	112,00				1		
98	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,028704		441876,00	--	12684	--	12684	--	13699
						--	--	--	--		1015	
99	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	15,6		711,83	31,93	11105	498	4731	5750	18203
						376,65	15,46	5876	241		1348	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,31824	14697,00				4677		
100	Е11-110101-1102 К=4	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	15,6		340,10	21,64	5306	337	4678	423	6188
						18,64	10,22	291	159		458	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
100.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,31824	14697,00				4677		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
101	Е11-110101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	10,8		361,68	1,85	3906	20	236	3440	7933
						337,95	0,87	3650	9		588	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
101.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	0,01728	13674,00				236		
102	С1233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	0,5454		1797,00	--	980	--	980	--	1058
						--	--	--	--		78	
103	Е11-110101-4003 Изм. и доп. вып. 18	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	10,4		289,25	2,46	3008	26	2007	926	4249
						93,77	0,95	975	10		315	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	249765 С	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	1,01	10,504	182,00				1912		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					441457	13454	327935	98735	583406
								100068	4980	--	43217	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					441457				
	Материалы		Тенге					259154				
	Всего заработная плата		Тенге						105048			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					68779				
		Накладные расходы	Тенге					98735				
		Сметная прибыль	Тенге					43217				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					583409				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									88
		Сметная заработная плата	Тенге						105048			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					583409				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									88
		Сметная заработная плата	Тенге						105048			
		РАЗДЕЛ 7.Проемы										
104	Е11-100501-0105 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	7,83		3175,93	194,08	24868	1520	12333	10547	38248
						1406,81	89,88	11015	704		2833	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
104.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	7,2036	1712,00				12333		
		Заполнение световых проемов стеклопакетами по районам уточнять по таблице (л.1.2)										
105	С1223-102-0203	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка	м2	6,8208		25022,00	--	170670	--	170670	--	184324
						--	--	--	--		13654	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
106	С1223-102-0202	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2	1,0092		22203,00	--	22407	--	22407	--	24200
						--	--	--	--		1793	
107	Е11-100501-0401 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	4,8		1272,47	5,60	6108	27	4843	1126	7812
						257,88	2,67	1238	13		579	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,566	2,7168	1712,00				4651		
108	С1223-501-0108	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 500 мм	м	4,8		2902,00	--	13930	--	13930	--	15044
						--	--	--	--		1114	
109	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	2		5219,11	14,62	10438	29	8043	2184	13632
						1182,92	3,93	2366	8		1010	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
109.1	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	0,0114	700886,00				7990		
110	Е11-100501-0201 Изм. и доп. вып. 14	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	м2	7,2		1768,58	196,82	12734	1417	3575	7557	21915
						1075,28	90,97	7742	655		1623	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,29	2,088	1712,00				3575		
111	С1223-203-0203	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, однопольный	м2	1,8		32281,00	--	58106	--	58106	--	62754
						--	--	--	--		4648	
112	С1223-203-0201	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-7, однопольный	м2	1,4		37827,00	--	52958	--	52958	--	57195
						--	--	--	--		4237	
113	С1223-203-0204	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-10, однопольный	м2	4		31105,00	--	124420	--	124420	--	134374
						--	--	--	--		9954	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	Е11-100502-0101 Изм. и доп. вып. 16	Перегородки стеклянные высотой до 3 м с устройством каркаса из алюминиевого профиля. Монтаж на "чистый" пол	м2 перегородок (за вычетом проемов)	28,2	911,37	19,00	25701	536	--	22791	52372
					892,37	5,63	25165	159		3879	
115	С1223-301-0105	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	м2	28,2	77511,00	--	2185810	--	2185810	--	2360675
					--	--	--	--		174865	
116	Е11-100501-0801 Изм. и доп. вып. 14	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей	м2	4,8	2088,97	40,24	10027	193	2712	6481	17829
					1483,77	16,50	7122	79		1321	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,33 1,584	1712,00				2712		
117	С1223-301-0205	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом	м2	4,8	77490,00	--	371952	--	371952	--	401708
					--	--	--	--		29756	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				3090129	3722	3031759	50686	3392082
							54648	1618	--	251266	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				532367				
		Материалы	Тенге				31506				
		Всего заработная плата	Тенге					56266			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				442491				
		Накладные расходы	Тенге				50686				
		Сметная прибыль	Тенге				46645				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				629698				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								44
		Сметная заработная плата	Тенге					56266			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				2557762				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2557762				
		Сметная прибыль	Тенге				204621				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				2762383				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				3392081				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								44
		Сметная заработная плата	Тенге					56266			
		РАЗДЕЛ 8.Отделочные работы									
118	Е11-150206-0206 Изм. и доп. вып. 22	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	14,71	1191,92	7,84	17533	116	6161	9036	28694
					765,21	2,62	11256	39		2126	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
118.1	149726 С	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	4,123	60,64933	93,00				5640		
119	Е11-150405-0106 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	14,71		496,90	3,33	7309	49	2238	4036	12253
						341,38	1,58	5022	23		908	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
119.1	149589 С	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00069	0,01015	220158,00				2235		
120	Е11-150203-0201 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	33,28		1231,78	81,29	40994	2706	9388	24844	71105
						868,40	64,74	28900	2155		5267	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
120.1	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0151	0,502528	17122,00				8604		
120.2	128107 С	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	м2	0,0277	0,921856	789,00				727		
121	Е11-150405-0103 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	3,43		702,48	5,12	2410	17	637	1412	4127
						512,07	2,42	1756	8		306	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
121.1	149589 С	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	0,002161	220158,00				476		
121.2	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,51	1,7493	88,00				154		
122	Е11-150107-0105 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	8,82		4101,29	17,22	36173	152	18433	14123	54320
						1994,08	7,50	17588	66		4024	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
122.1	287772 С	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	1,02	8,9964	1781,00				16023		
		Фасад (л.2, примеч.6)										
123	Е11-150108-1807 Изм. и доп. вып. 16	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	м2	60,14		531,14	3,44	31943	207	14145	14127	49755
						292,50	1,12	17591	67		3686	
		Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице ==========										
124	С1234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	5,05176		43126,00	--	217862	--	217862	--	235291
						--	--	--	--		17429	
125	Е11-150207-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	60,14		3059,74	38,26	184013	2301	87653	76106	280929
						1564,00	17,86	94059	1074		20810	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
125.1	102685 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,031	1,86434	16869,00				31450		
125.2	128107 С	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	м2	1,08	64,9512	789,00				51246		
126	Е11-150204-0101	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	11,763		3269,29	49,44	38457	582	8734	23549	66966
						2477,36	25,07	29141	295		4960	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
126.1	102685 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,043	0,505809	16869,00				8532		
127	Е11-150402-0203 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная	м2 окрашиваемой поверхности	71,903		220,33	1,60	15842	115	6970	7048	24721
						121,79	0,73	8757	52		1831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
127.1	149611 С	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,38	27,32314	228,00				6230		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					592536	6245	372221	174281	828161
								214070	3779	--	61347	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					592536				
		Материалы	Тенге					154361				
		Всего заработная плата	Тенге						217849			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					217862				
		Накладные расходы	Тенге					174281				
		Сметная прибыль	Тенге					61347				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					828164				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									162
		Сметная заработная плата	Тенге						217849			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					828164				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									162
		Сметная заработная плата	Тенге						217849			
		РАЗДЕЛ 9.Разные работы										
		Каркас проходной (л.13)										
128	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,48		30314,22	1132,38	14551	544	13347	716	16488
						1375,65	263,61	660	127		1221	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
128.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,4896	25562,00				12515		
129	Е11-060101-0105 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,96		44906,23	1985,25	43110	1906	33797	7154	54286
						7715,78	473,73	7407	455		4021	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
129.1	100560 С	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,9744	32111,00				31289		
130	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0432		441876,00	--	19089	--	19089	--	20616

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		1527	
131	Е11-090302-0112 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,70752		31272,29	13379,22	22126	9466	6651	6014	30391
						8492,48	3826,51	6009	2707		2251	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
131.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,003538	812316,00				2874		
131.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,004	0,00283	647579,00				1833		
131.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,001373	532604,00				731		
132	Е11-090302-0301 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	1,09171		96321,46	21900,86	105155	23910	3218	58602	176857
						71472,50	6322,90	78027	6903		13101	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
132.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0002	0,000218	812316,00				177		
132.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00044	0,00048	647579,00				311		
132.3	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2	1,310052	295,00				386		
132.4	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000109	1863700,00				203		
132.5	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000655	651547,00				427		
132.6	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,002118	532604,00				1128		
133	С1222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,79923		856578,00	--	1541181	--	1541181	--	1664475
						--	--	--	--		123294	
134	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	107,9538		95,29	2,68	10287	289	4741	3649	15051
						48,70	0,29	5257	31		1115	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
134.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,009716	439993,00				4275		
135	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	107,9538		162,84	3,79	17579	410	11024	4283	23611
						56,92	0,58	6145	63		1749	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
135.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,019432	508438,00				9880		
136	Е11-090401-0201 Изм. и доп. вып. 5	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж	м2 покрытия	38,2		705,91	171,27	26966	6543	5104	11984	42066

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						401,01	53,66	15319	2050		3116	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
136.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00011	0,004202	812316,00				3413		
136.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000022	0,00084	647579,00				544		
136.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00003	0,001135	532604,00				604		
137	С1224-102-1007	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,9 мм	м2	38,2		6815,00	--	260333	--	260333	--	281160
						--	--	--	--		20827	
138	Е11-060801-0107 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство	м3	3		63550,29	3287,16	190651	9861	127923	50003	259906
						17622,20	693,81	52867	2081		19252	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
138.1	100560 С	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	3,045	32111,00				97778		
138.2	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0448	0,1344	125659,00				16889		
139	С1214-210-0501	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,5495		349459,00	--	192028	--	192028	--	207390
						--	--	--	--		15362	
140	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,09072		334486,00	--	30345	--	30345	--	32773
						--	--	--	--		2428	
141	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,27628		21859,23	1028,27	6039	285	78	5254	12196
						20542,96	353,09	5676	98		903	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
141.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,82884	96,00				80		
142	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,003003		349485,00	--	1050	--	1050	--	1134
						--	--	--	--		84	
143	С1214-210-0501	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,273277		349459,00	--	95499	--	95499	--	103139
						--	--	--	--		7640	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Отмостка учтена в смете на покрытия									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				**2575989**	**53214**	**2345408**	**147659**	**2941539**
							177367	**14515**	**--**	**217891**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**880561**				
	Материалы		Тенге				**190912**				
	Всего заработная плата		Тенге					**80867**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**598344**				
		Накладные расходы	Тенге				**71059**				
		Сметная прибыль	Тенге				**76129**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1027749**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**64**
		Сметная заработная плата	Тенге					**80867**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**1695428**				
	Материалы		Тенге				**14974**				
	Всего заработная плата		Тенге					**111015**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1541181**				
		Накладные расходы	Тенге				**76600**				
		Сметная прибыль	Тенге				**141762**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**1913790**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**85**
		Сметная заработная плата	Тенге					**111015**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**2941539**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**149**
		Сметная заработная плата	Тенге					**191882**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**12337555**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1162741**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**559288**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**149611**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**8567326**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1134312**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**913894**	

Составил Карпова Н.В.

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 03-02

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-02-01

на общестроительные работы - АС

Наименование объекта - Проходная

Основание: АС

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	917,6807974	1267,05 --	- --	- -	1162743
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	85,26634985	1754,61 --	- --	- -	(149609)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**1162743**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 80,9823% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	13,54778085	11351 --	- --	2077 28138,74	153781
4	694С	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	9,0841624	6538 --	- --	1454 13208,37	59392
5	1669С	3101-0102-0104 РСНБ РК 2015	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 8 м3	маш.-ч	6,19684419	9360 --	- --	2077 12870,85	58002
6	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	8,18868697	5142	-	1738	42106

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	14231,94	
7	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	4,23542848	9256	-	2482	39203
						--	--	10512,33	
8	1835С	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	8,18868697	4610	-	1738	37750
						--	--	14231,94	
9	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	5,996478	6226	-	1454	37334
						--	--	8718,88	
10	786С	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	4,1765331	6171	-	1738	25773
						--	--	7258,81	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,6039% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
11	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	6,50426642	3090	-	1454	20098
						--	--	9457,2	
12	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	4,06035505	4916	-	2077	19961
						--	--	8433,36	
13	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	2,54591674	5040	-	1454	12831
						--	--	3701,76	
14	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	3,5418698	2400	-	1217	8500
						--	--	4310,46	
15	2264С	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,75514377	7662	-	2077	5786
						--	--	1568,43	
16	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,29196871	4424	-	1738	5716
						--	--	2245,44	
17	787С	3105-0104-0103 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	0,80602	6917	-	2077	5575

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	1674,1	
18	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,91250304	5127 --	- --	2077 1895,27	4678
19	715С	3105-0202-0303 РСНБ РК 2015	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,6226176	6754 --	- --	1738 1082,11	4205
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 3,4138% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
20	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,43187336	2906 --	- --	1454 2081,94	4161
21	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	15,3323	199 --	- --	- -	3051
22	1010С	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	1,56416	1413 --	- --	1217 1903,58	2210
23	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,35064	4544 --	- --	1738 609,41	1593
24	861С	3105-0503-0102 РСНБ РК 2015	Конвейеры ленточные передвижные длиной 15 м	маш.-ч	2,3085405	638 --	- --	306 706,41	1473
25	1827С	3304-0101-0101 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,34778207	4053 --	- --	1454 505,68	1410
26	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	1,85501	702 --	- --	- -	1302
27	613С	3201-0102-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	8,18868697	116 --	- --	- -	950
28	870С	3105-0503-0101 РСНБ РК 2015	Конвейеры ленточные передвижные длиной до 10 м	маш.-ч	1,53462978	380	-	102	583

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	156,53	
29	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	2,68827636	166 --	- --	- -	446
30	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,8524478	342 --	- --	- -	292
31	133С	3103-0206-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	1,51748	190 --	- --	- -	288
32	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	14,423379	16 --	- --	- -	231
33	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,03477821	6482 --	- --	1454 50,57	225
34	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	8,435463	19 --	- --	- -	160
35	620С	3201-0101-0101 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,035829	4094 --	- --	1454 52,1	147
36	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,9414614	28 --	- --	- -	110
37	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	5,36522244	17 --	- --	- -	91
38	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	5,111226	16 --	- --	- -	82
39	3008С	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,542304	123 --	- --	- -	67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	2817С	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,2044472	210 --	- --	- -	43
41	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,919032	44 --	- --	- -	40
42	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,198	159 --	- --	- -	31
43	3404С	3104-0202-0201 РСНБ РК 2015	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,201527	150 --	- --	- -	30
44	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	2,1108	14 --	- --	- -	30
45	3428С	3104-0202-0202 РСНБ РК 2015	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,670115	29 --	- --	- -	19
46	2558С	3204-0108-0501 РСНБ РК 2015	Горелки газопламенные	маш.-ч	2,7852	4 --	- --	- -	11
47	514С	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,39808	25 --	- --	- -	10
48	1523С	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,59467	13 --	- --	- -	8
49	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,03572	210 --	- --	- -	8
50	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,17713174	28 --	- --	- -	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
51	1015С	3103-0305-0901 РСНБ РК 2015	Термос 100 л	маш.-ч	0,0624	26 --	- --	- -	2
52	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,02088	31 --	- --	- -	0,65
53	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0110512	32 --	- --	- -	0,35
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**149606,22**	**559804**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 80,5768% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
54	271938С	223-301-0105 РСНБ РК 2015	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	м2	28,2	77511 --	76878 --	- -	2185810
55	131028С	222-525-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,79923	856578 --	848791 --	- -	1541181
56	102867С	213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	9,132776	58336 --	54680 --	- -	532770
57	247677С	221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	10,334	43208 --	40731 --	- -	446511
58	271942С	223-301-0205 РСНБ РК 2015	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом	м2	4,8	77490 --	76878 --	- -	371952
59	279858С	214-210-0501 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,822777	349459 --	341197 --	- -	287527
60	136008С	234-101-0205 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	6,19815	43126 --	41905 --	- -	267301

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61	135026С	224-102-1007 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,9 мм	м2	38,2	6815 --	6667 --	- -	260333
62	133845С	223-102-0203 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка	м2	6,8208	25022 --	24476 --	- -	170670
63	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,17916	907312 --	899147 --	- -	162554
64	100489С	212-101-0401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,219	25562 --	23069 --	- -	158970
65	134871С	224-101-0301 РСНБ РК 2015	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	35,945	3813 --	3731 --	- -	137058
66	100560С	212-101-0701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,0194	32111 --	29490 --	- -	129067
67	269501С	222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	14,1848	8964 --	8586 --	- -	127153
68	133935С	223-203-0204 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-10, однопольный	м2	4	31105 --	30485 --	- -	124420
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,8419% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
69	245729С	222-102-0108 РСНБ РК 2015	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,81	149902 --	145299 --	- -	121421
70	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	5,689468	15174 --	13051 --	- -	86332
71	131586С	215-204-0202 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,57	137093 --	133923 --	- -	78143
72	129692С	222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,072	887579 --	879562 --	- -	63906

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73	279859С	214-210-0502 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,1824	334486 --	326517 --	- -	61010
74	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,03	29796 --	27219 --	- -	60486
75	100306С	211-302-0301 РСНБ РК 2015	Гравий керамзитовый М500 ГОСТ 32496-2013 фракция 5-10 мм	м3	5,3262	11231 --	10781 --	- -	59819
76	133934С	223-203-0203 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, однопольный	м2	1,8	32281 --	31637 --	- -	58106
77	100641С	212-101-1101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,218	43705 --	40856 --	- -	53233
78	133932С	223-203-0201 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-7, однопольный	м2	1,4	37827 --	37075 --	- -	52958
79	128107С	214-401-0105 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	м2	65,873056	789 --	772 --	- -	51974
80	131578С	215-204-0501 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,3735	137093 --	133923 --	- -	51204
81	279861С	261-102-0251 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1136	447247 --	437574 --	- -	50807
82	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,975536	23917 --	21456 --	- -	47249
83	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	3,038988	14697 --	12583 --	- -	44664
84	135613С	235-103-0113 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-4,0 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка	м2	73,45	580 --	563 --	- -	42601
85	102685С	212-402-0105 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	2,370149	16869 --	14546 --	- -	39982

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
86	131587С	215-204-0302 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,2705	137093 --	133923 --	- -	37084
87		214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,071904	441876 --	431548 --	- -	31773
88	287796С	233-202-0103 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	17,61	1797 --	1736 --	- -	31645
89	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	118,368	223 --	218 --	- -	26396
90	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,207484	125659 --	122713 --	- -	26072
91	139695С	234-102-0204 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 40 кг/м3 до 44 кг/м3	м3	0,633038	38624 --	37742 --	- -	24450
92	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	168,179	145 --	141 --	- -	24386
93	131597С	215-204-0203 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,1932	125659 --	122713 --	- -	24277
94	135619С	235-103-0115 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-4,0 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка	м2	37,375	625 --	607 --	- -	23359
95	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	13,5924	1712 --	1677 --	- -	23270
96	133844С	223-102-0202 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2	1,0092	22203 --	21712 --	- -	22407
97	149999С	233-101-0111 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	7,7792	2495 --	2441 --	- -	19409
98	100249С	211-203-0104 РСНБ РК 2015	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	2,03031	9263	8621	-	18807

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 3,5812% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
99	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	1,28408	13674 --	11580 --	- -	17559
100	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0244	700886 --	685734 --	- -	17102
101	287772С	232-201-0101 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	8,9964	1781 --	1722 --	- -	16023
102	147713С	217-109-0108 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	505,176	28 --	27 --	- -	14145
103	134096С	223-501-0108 РСНБ РК 2015	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 500 мм	м	4,8	2902 --	2835 --	- -	13930
104	146859С	261-107-0939 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,01049	1148617 --	1124894 --	- -	12049
105	131552С	215-202-0303 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,11	100670 --	98214 --	- -	11074
106	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,08386	125659 --	122713 --	- -	10538
107	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,029403	349485 --	341222 --	- -	10276
108	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,01999544	508438 --	495555 --	- -	10166
109	131543С	215-202-0202 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0735	136619 --	133458 --	- -	10042
110	131541С	215-202-0502 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,072	136619 --	133458 --	- -	9837

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
111	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,5574328	17122 --	14794 --	- -	9544
112	135598С	235-103-0105 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-3,0,стеклохолст, пленка/пленка	м2	18,285	446 --	433 --	- -	8155
113	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,9712	6931 --	6792 --	- -	6731
114	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00802994	812316 --	804859 --	- -	6523
115	149611С	261-201-0384 РСНБ РК 2015	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	27,32314	228 --	222 --	- -	6230
116	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	8,05216	764 --	730 --	- -	6152
117	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	12,1882	483 --	471 --	- -	5887
118	149726С	232-501-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	60,64933	93 --	90 --	- -	5640
119	100581С	212-101-0801 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,1652	33879 --	31222 --	- -	5597
120	293029С	217-102-0104 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,003445	1589156 --	1556586 --	- -	5475
121	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,96758	2763 --	1339 --	- -	5436
122	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,01075734	439993 --	429053 --	- -	4733
123	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,1574	28258 --	25712 --	- -	4448
124	249623С	232-502-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	102,2	42 --	39 --	- -	4292

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
125	147202С	261-107-0510 РСНБ РК 2015	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	40,625	104 --	101 --	- -	4225
126	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	7,2168	575 --	563 --	- -	4150
127	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,018795	216199 --	211906 --	- -	4063
128	131542С	215-202-0102 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,027	136619 --	133458 --	- -	3689
129	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	8,9771383	392 --	383 --	- -	3519
130	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00511563	647579 --	633472 --	- -	3313
131	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01445638	211214 --	206114 --	- -	3053
132	144669С	216-201-0602 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,021405	141734 --	137815 --	- -	3034
133	149589С	236-202-0301 РСНБ РК 2015	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,0123108	220158 --	213529 --	- -	2710
134	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0500988	53822 --	52647 --	- -	2696
135	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00476473	532604 --	520751 --	- -	2538
136	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,2186368	11193 --	9147 --	- -	2447
137	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	4,09	568 --	554 --	- -	2323
138	280106С	236-101-0116 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	9,40977	235 --	228 --	- -	2211

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
139	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,16218	12615 --	10542 --	- -	2046
140	249765С	233-204-0102 РСНБ РК 2015	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	10,504	182 --	177 --	- -	1912
141	249453С	261-201-0342 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	18,5183	88 --	85 --	- -	1630
142	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0078912	203792 --	199126 --	- -	1608
143	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0069984	207992 --	202955 --	- -	1456
144	146546С	261-107-0327 РСНБ РК 2015	Стекло жидкое калийное	т	0,0035264	402709 --	393713 --	- -	1420
145	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0031104	379074 --	369328 --	- -	1179
146	100259С	211-301-0401 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,34125	3110 --	2405 --	- -	1061
147	127728С	261-102-0127 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00325	309881 --	303775 --	- -	1007
148	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	3,323156	295 --	261 --	- -	980
149	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	5,3760124	153 --	147 --	- -	823
150	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	11,5902169	70 --	68 --	- -	811
151	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	8,26223428	98 --	98 --	- -	810
152	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00115712	651547 --	636459 --	- -	754
153	304171С	236-104-0501 РСНБ РК 2015	Клей под покрытия полов водно-дисперсионный для линолеума	кг	1,4586	505 --	493 --	- -	737

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
154	147072С	261-107-0445 РСНБ РК 2015	Канаты трехпрядные из капроновых нитей	т	0,00027625	2327135 --	2280683 --	- -	643
155	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,000987	605496 --	592809 --	- -	598
156	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	2,8292	175 --	169 --	- -	495
157	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00166629	287630 --	281927 --	- -	479
158	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00024442	1863700 --	1826336 --	- -	456
159	272117С	236-202-0605 РСНБ РК 2015	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности	кг	0,686	591 --	578 --	- -	405
160	249697С	232-504-0102 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	5,6882	65 --	62 --	- -	370
161	145992С	261-107-0995 РСНБ РК 2015	Кляммеры КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	0,00767	48159 --	46871 --	- -	369
162	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	1,521	238 --	233 --	- -	362
163	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00242397	136619 --	133458 --	- -	331
164	149905С	232-504-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	3,528	79 --	76 --	- -	279
165	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,041104	5615 --	5503 --	- -	231
166	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0078182	27765 --	26381 --	- -	217
167	146857С	261-107-0938 РСНБ РК 2015	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,002715	74850	72181	-	203

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
168	147780С	261-107-0824 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	19,2	10	9	-	192
						--	--	-	
169	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,32	459	448	-	147
						--	--	-	
170	146692С	217-605-0301 РСНБ РК 2015	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00032	429747	419657	-	138
						--	--	-	
171	146743С	261-107-0355 РСНБ РК 2015	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00175	70405	68968	-	123
						--	--	-	
172	147019С	261-201-0604 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,36775	302	295	-	111
						--	--	-	
173	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,1144	836	818	-	96
						--	--	-	
174	147626С	261-107-0709 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,004082	21265	20848	-	87
						--	--	-	
175	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0041012	21028	20156	-	86
						--	--	-	
176	128065С	261-102-0221 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,82884	96	94	-	80
						--	--	-	
177	131610С	215-204-0404 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0007124	100670	98214	-	72
						--	--	-	
178	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,7825143	90	87	-	70
						--	--	-	
179	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,372372	170	167	-	63
						--	--	-	
180	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,000288	219538	214275	-	63
						--	--	-	
181	146096С	217-501-0106 РСНБ РК 2015	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,00026	229265	223105	-	60
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
182	128061С	261-102-0217 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,51625	105 --	103 --	- -	54
183	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0019968	23567 --	22562 --	- -	47
184	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,000741	57042 --	55806 --	- -	42
185	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2015	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,08	348 --	340 --	- -	28
186	144477С	216-101-0102 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,0003528	27437 --	26059 --	- -	10
187	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,00119731	6772 --	6479 --	- -	8
188	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,06659712	112 --	110 --	- -	7
189	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,019123	300 --	300 --	- -	6
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**8567321**

Составил Карпова Н.В.

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 03-02-02

на водопровод, канализация

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2020 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Норматив-ная трудо-емкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строитель-ных работ	Монтажных работ	Оборудо-вания	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			369932		33750		403682	34	48733		100,00
Всего по смете:				**369932**		**33750**		**403682**	**34**	**48733**		**100,00**

Составил Л.В.Колесниченко

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э78010

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э78010'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-02'Проходная''3'03-02-02'водопровод, канализация'ВК''в текущих ценах на 2020 г.*
3	(РС295855РС249131)(РС295991)(РС296040)(РС296299)(РС295727)(РС295614)(РС296070)(РС296009)*
4	П2Хозяйственно-питьевой. В1*
5	П2Водомерный узел*
6	С1242-301-1202'3*
7	С1242-301-1201'1*
8	Е11-181101-0103'1''Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка'комплект*
9	Е11-160901-0501(РС251572)(РС296074)'1''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
10	С1244-301-0101'1''Счетчик горячей воды одноструйный класса В, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 90°С'шт.*
11	С1244-302-0501'1''Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10'шт.*
12	С1242-404-0602'1*
13	С1242-307-0202'1''Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 20'шт.*
14	П2==========*
15	С1242-301-1201'3*
16	Е11-160501-0212(РС187512)'0,3.3''Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж'м подводок*
17	С1261-301-0370'0,3.3''Подводки гибкие к водоразборной арматуре'м*
18	С1242-207-0701'1''Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
19	С1261-301-0326'35.1''Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79'м*
20	Е11-160301-0202'2''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
21	Е11-160301-0201'0,5''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
22	Е11-160501-0503(РС280176)(РС280189)(РС280296)(РС296009)'4,5''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах'м трубопровода*
23	Е11-160501-0502(РС280176)(РС280189)(РС280296)(РС296009)'5,5''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах'м трубопровода*
24	С1241-205-1302'4,5.0,99*
25	С1241-205-1301'5,5.0,99*
26	Е11-161101-0101'2+0,5+4,5+5,5''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
27	С1261-301-0219'0,045.4+0,065.9+0,5*
28	С1217-103-0102'13''Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм'1000 шт.*
29	С1217-104-0102'2.0,35''Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая'кг*
30	С1241-102-0139'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм'м*
31	Е11-060301-0407(РС304013)'0,00462.0,5''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
32	Е11-161201-0101'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм'сальник*
33	П2Горячее водоснабжение. Т3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
34	E11-170801-0201(PC283847)(PC421977)(PC296318)(PC296039)'1''Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка'комплект*
35	513-106-0101'1''Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л'комплект*
36	C1244-104-0403'1*
37	E11-160501-0212(PC187512)'0,3.2''Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж'м подводок*
38	C1261-301-0370'0,3.2''Подводки гибкие к водоразборной арматуре'м*
39	C1242-301-1201'1*
40	E11-160501-0502(PC280176)(PC280189)(PC280296)(PC296009)'4''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах'м трубопровода*
41	C1241-205-1102'4.0,99*
42	E11-161101-0101'4''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
43	C1261-301-0219'0,045.7*
44	C1217-103-0102'7''Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм'1000 шт.*
45	C1217-104-0102'1.0,35''Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая'кг*
46	П2Канализация бытовая. К1*
47	E11-170301-0101(PC187928)'1''Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка'комплект*
48	C1244-101-0302'1''Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 360 мм'комплект*
49	C1244-101-0601'1''Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм'комплект*
50	C1244-104-0201'1''Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза'шт.*
51	E11-170101-0106(PC187928)'1''Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
52	C1244-101-0103'1''Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм'комплект*
53	C1244-104-0101'1''Пьедестал для умывальника'шт.*
54	C1244-104-0601'1*
55	C1261-301-0320'1''Манжеты полиэтиленовые'10 шт.*
56	E11-160501-0102(PC250407)(PC295994)'3''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
57	E11-160501-0101(PC250407)(PC296310)(PC295994)'7''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
58	C1241-203-0101'3.0,998''Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм'м*
59	C1241-203-0201'7.0,998''Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм'м*
60	C1241-208-3501'2*
61	C1241-208-3601'1*
62	C1241-208-3503'1*
63	C1241-209-2406'1*
64	C1241-210-1102'1*
65	C1241-220-0204'1*
66	LC1261-301-0219'0,075.3+0,15.4+0,025.7+0,35*
67	C1241-216-0201'3''Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
68	C1241-216-0203'4''Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
69	C1217-103-0102'7''Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм'1000 шт.*
70	C1217-104-0102'1.0,35''Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая'кг*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
71	E11-160201-0202'7''Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах'м трубопровода*
72	E11-150404-0404'2,5''Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком'м2 окрашиваемой поверхности*
73	E11-260101-0101(РС295712)'0,33.0,05=Ф10''Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем'м3 изоляции*
74	C1234-202-0204'Ф10.1,0324*
75	LE11-260101-1101(РС248665)(РС295721)'0,33.0,05=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
76	H43=1*
77	LC1241-102-0227'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм'м*
78	C1241-102-0219'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм'м*
79	E11-060301-0408(РС304013)'0,01715.0,5''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
80	E11-161201-0102'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм'сальник*
81	К'Л.В.Колесниченко''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Проходная
Шифр объекта 03-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-02-02
(Локальный сметный расчет)

на водопровод, канализация
(наименование работ и зат рат)

Основание: ВК

Сметная стоимость	403,682	тыс.тенге
Сметная заработная плата	48,733	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,034	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Хозяйственно-питьевой. В1										
		Водомерный узел										
1	С1242-301-1202	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20**	шт.	3		1040,00	--	3120	--	3120	--	3370
						--	--	--	--		250	
2	С1242-301-1201	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15**	шт.	1		858,00	--	858	--	858	--	927
						--	--	--	--		69	
3	Е11-181101-0103 Изм. и доп. вып. 17	**Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка**	комплект	1		2899,74	--	2900	--	2427	464	3633
						473,20	--	473	--		269	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	262754 С	**Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160**	комплект	1	1	2408,00				2408		
4	Е11-160901-0501 Изм. и доп. вып. 17	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	счетчик (водомер)	1		626,72	30,90	627	31	19	580	1304
						577,28	14,54	577	15		97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	149395 С	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	кг	0,01	0,01	568,00				6		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	483,00				10		
5	С1244-301-0101	Счетчик горячей воды одноструйный класса В, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 90°С	шт.	1		8276,00	--	8276	--	8276	--	8938
						--	--	--	--		662	
6	С1244-302-0501	Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10	шт.	1		18228,00	--	18228	--	18228	--	19686
						--	--	--	--		1458	
7	С1242-404-0602	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	1		1736,00	--	1736	--	1736	--	1875
						--	--	--	--		139	
8	С1242-307-0202	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 20	шт.	1		4132,00	--	4132	--	4132	--	4463
						--	--	--	--		331	
		==========										
9	С1242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	3		858,00	--	2574	--	2574	--	2780
						--	--	--	--		206	
10	Е11-160501-0212 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	0,9		376,43	--	339	--	--	332	725
						376,43	--	339	--		54	
11	С1261-301-0370	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	0,9		397,00	--	357	--	357	--	386
						--	--	--	--		29	
12	С1242-207-0701	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1		2249,00	--	2249	--	2249	--	2429
						--	--	--	--		180	
13	С1261-301-0326	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	35		972,00	--	34020	--	34020	--	36742
						--	--	--	--		2722	
14	Е11-160301-0202 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	2		1820,89	22,55	3642	45	2617	978	4990
						490,00	9,01	980	18		370	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	157967 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	2	1296,00				2592		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15	Е11-160301-0201 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	0,5		1746,32	22,55	873	12	616	245	1207
						490,00	9,01	245	5		89	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	157966 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	0,5	1222,00				611		
16	Е11-160501-0503 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	4,5		631,14	1,62	2840	7	50	2728	6013
						618,44	0,11	2783	--		445	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	181698 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,774	3,483	10,00				35		
16.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,018	836,00				15		
17	Е11-160501-0502 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	5,5		631,87	2,22	3475	12	66	3330	7349
						617,70	0,07	3397	--		544	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	181697 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,99	5,445	7,00				38		
17.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,006	0,033	836,00				28		
18	С1241-205-1302	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	4,455		268,00	--	1194	--	1194	--	1290
						--	--	--	--		96	
19	С1241-205-1301	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	5,445		163,00	--	888	--	888	--	959
						--	--	--	--		71	
20	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	12,5		96,92	1,32	1212	16	44	1129	2528
						92,18	--	1152	--		187	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0025	568,00				1		
20.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,125	300,00				38		
20.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,00625	483,00				3		
21	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1,265		537,00	--	679	--	679	--	733
						--	--	--	--		54	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
22	С1217-103-0102	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,013		12449,00	--	162	--	162	--	175
						--	--	--	--		13	
23	С1217-104-0102	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	0,7		513,00	--	359	--	359	--	388
						--	--	--	--		29	
24	С1241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	0,5		2184,00	--	1092	--	1092	--	1179
						--	--	--	--		87	
25	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00231		265945,95	1417,95	614	3	--	557	1265
						264528,00	616,89	611	1		94	
26	Е11-161201-0101 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	1		3170,13	--	3170	--	765	2357	5969
						2404,80	--	2405	--		442	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00064	0,00064	193235,00				124		
26.2	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,8	1,8	320,00				576		
		Горячее водоснабжение. ТЗ										
27	Е11-170801-0201 Изм. и доп. вып. 14	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка	комплект	1		4634,36	51,11	4634	51	77	4435	9794
						4505,79	19,32	4506	19		726	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	147614 С	Лента ФУМ	кг	0,015	0,015	5164,00				77		
28	513-106-0101	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л	комплект	1		33750,00	--	33750	--		--	33750
						--	--	--	--	33750	--	
29	С1244-104-0403	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	1		10780,00	--	10780	--	10780	--	11642
						--	--	--	--		862	
30	Е11-160501-0212 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	0,6		376,43	--	226	--	--	221	483
						376,43	--	226	--		36	
31	С1261-301-0370	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	0,6		397,00	--	238	--	238	--	257
						--	--	--	--		19	
32	С1242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1		858,00	--	858	--	858	--	927
						--	--	--	--		69	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
33	Е11-160501-0502 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	4		631,87	2,22	2527	9	47	2422	5345
						617,70	0,07	2471	--		396	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	181697 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,99	3,96	7,00				28		
33.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,006	0,024	836,00				20		
34	С1241-205-1102	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	3,96		143,00	--	566	--	566	--	611
						--	--	--	--		45	
35	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	4		96,92	1,32	388	5	14	361	809
						92,18	--	369	--		60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0008	568,00				0		
35.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,04	300,00				12		
35.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,002	483,00				1		
36	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,315		537,00	--	169	--	169	--	183
						--	--	--	--		14	
37	С1217-103-0102	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,007		12449,00	--	87	--	87	--	94
						--	--	--	--		7	
38	С1217-104-0102	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	0,35		513,00	--	180	--	180	--	194
						--	--	--	--		14	
		Канализация бытовая. К1										
39	Е11-170301-0101 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	1		3910,70	197,59	3911	198	534	3209	7690
						3179,04	95,65	3179	96		570	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	147076 С	Каболка	т	0,0001	0,0001	1358578,00				136		
39.2	147640 С	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	0,08	1252,00				100		
39.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,4	0,4	357,00				143		
39.4	295777 С	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00008	0,00008	1176898,00				94		
40	С1244-101-0302	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 360 мм	комплект	1		8879,00	--	8879	--	8879	--	9589
						--	--	--	--		710	
41	С1244-101-0601	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	1		8876,00	--	8876	--	8876	--	9586

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		710	
42	С1244-104-0201	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	1		1372,00	--	1372	--	1372	--	1482
						--	--	--	--		110	
43	Е11-170101-0106 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	1		3153,41	99,46	3153	100	218	2825	6457
						2835,30	47,81	2835	48		478	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,00036	216199,00				78		
43.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,036	0,036	836,00				30		
43.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,2	0,2	357,00				71		
44	С1244-101-0103	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм	комплект	1		8246,00	--	8246	--	8246	--	8906
						--	--	--	--		660	
45	С1244-104-0101	Пьедестал для умывальника	шт.	1		3977,00	--	3977	--	3977	--	4295
						--	--	--	--		318	
46	С1244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	1		785,00	--	785	--	785	--	848
						--	--	--	--		63	
47	С1261-301-0320	Манжеты полиэтиленовые	10 шт.	0,1		1294,00	--	129	--	129	--	139
						--	--	--	--		10	
48	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	3		858,22	3,51	2575	10	28	2489	5470
						845,60	1,14	2537	3		405	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	0,0471	300,00				14		
48.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,000027	0,00008	165361,00				13		
49	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	7		886,43	1,44	6205	11	21	6053	13238
						881,84	0,50	6173	4		981	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0039	0,0273	300,00				8		
49.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,000012	0,000084	165361,00				14		
50	С1241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	2,994		270,00	--	808	--	808	--	873
						--	--	--	--		65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	С1241-203-0201	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм	м	6,986	967,00	--	6755	--	6755	--	7295
					--	--	--	--		540	
52	С1241-208-3501	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	69,00	--	138	--	138	--	149
					--	--	--	--		11	
53	С1241-208-3601	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	82,00	--	82	--	82	--	89
					--	--	--	--		7	
54	С1241-208-3503	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	228,00	--	228	--	228	--	246
					--	--	--	--		18	
55	С1241-209-2406	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	431,00	--	431	--	431	--	465
					--	--	--	--		34	
56	С1241-210-1102	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	1	176,00	--	176	--	176	--	190
					--	--	--	--		14	
57	С1241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	642,00	--	642	--	642	--	693
					--	--	--	--		51	
58	С1241-216-0201	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	3	45,00	--	135	--	135	--	146
					--	--	--	--		11	
59	С1241-216-0203	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	4	145,00	--	580	--	580	--	626
					--	--	--	--		46	
60	С1217-103-0102	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,007	12449,00	--	87	--	87	--	94
					--	--	--	--		7	
61	С1217-104-0102	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	0,35	513,00	--	180	--	180	--	194
					--	--	--	--		14	
62	Е11-160201-0202 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	7	14808,33	53,31	103658	373	95448	7816	120392
					1119,58	19,77	7837	138		8918	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
62.1	157997 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним. d=100 мм	м	0,998	6,986	13491,00				94248		
62.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	0,1099	300,00				33		
63	Е11-150404-0404 Изм. и доп. вып. 4	Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком	м2 окрашиваемой поверхности	2,5		274,69	--	687	--	106	465	1244
						232,40	--	581	--		92	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	249531 С	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,00009	0,000225	279681,00				63		
63.2	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000026	0,000065	651547,00				42		
64	Е11-260101-0101 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,0165		84961,35	2132,10	1402	36	495	674	2243
						52780,20	1003,26	871	17		166	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	126235 С	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	2,63	0,043395	6012,00				261		
64.2	279797 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,01946	0,000321	693247,00				223		
65	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,0170346		17346,00	--	295	--	295	--	319
						--	--	--	--		24	
66	С1241-102-0219	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	0,5		8188,00	--	4094	--	4094	--	4422
						--	--	--	--		328	
67	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,008575		78905,95	1417,95	677	12	--	609	1389
						77488,00	616,89	664	5		103	
68	Е11-161201-0102 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	1		5727,20	--	5727	--	2574	3090	9522
						3152,96	--	3153	--		705	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	6,8	6,8	320,00				2176		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									403682
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					48364				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						931			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						369			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							245866		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							33750		
		- Накладные расходы	Тенге								47369	
		- Сметная прибыль	Тенге								27404	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Составил Л.В.Колесниченко

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 03-02

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-02-02

на водопровод, канализация

Наименование объекта - Проходная

Основание: ВК

Составлен в текущих ценах на 2020 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	33,59818	1439,49 --	- --	- -	48364
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2590036	1426,93 --	- --	- -	(370)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**48364**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17059585	3090 --	- --	1454 248,05	527
4	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0288	6226 --	- --	1454 41,88	179
5	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0513	2400 --	- --	1217 62,43	123
6	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00830775	5127 --	- --	2077 17,26	43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,34495	19 --	- --	- -	26
8	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,2475	88 --	- --	- -	22
9	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,5637	16 --	- --	- -	9
10	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,03475	28 --	- --	- -	0,97
11	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	14 --	- --	- -	0,56
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**369,61**	**930**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
12	157997С	261-305-0242 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	6,986	13491 --	13211 --	- -	94248
13	187944С	261-301-0326 РСНБ РК 2015	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	35	972 --	953 --	- -	34020
14	275127С	244-302-0501 РСНБ РК 2015	Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10	шт.	1	18228 --	17870 --	- -	18228
15	286232С	244-104-0403 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	1	10780 --	10566 --	- -	10780
16	295060С	244-101-0302 РСНБ РК 2015	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 360 мм	комплект	1	8879 --	8682 --	- -	8879
17	295062С	244-101-0601 РСНБ РК 2015	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	1	8876 --	8682 --	- -	8876
18	275109С	244-301-0101 РСНБ РК 2015	Счетчик горячей воды одноструйный класса B, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 90°C	шт.	1	8276	8113	-	8276

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
19	286220С	244-101-0103 РСНБ РК 2015	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, В 450 мм	комплект	1	8246 --	8065 --	- -	8246
20	269823С	241-203-0201 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм	м	6,986	967 --	945 --	- -	6755
21	252464С	242-301-1201 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	5	858 --	840 --	- -	4290
22	255163С	242-307-0202 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 20	шт.	1	4132 --	4050 --	- -	4132
23	150638С	241-102-0219 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	0,5	8188 --	8004 --	- -	4094
24	187823С	244-104-0101 РСНБ РК 2015	Пьедестал для умывальника	шт.	1	3977 --	3887 --	- -	3977
25	252465С	242-301-1202 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	3	1040 --	1018 --	- -	3120
26	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	8,6588	320 --	313 --	- -	2771
27	157967С	261-305-0208 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	2	1296 --	1269 --	- -	2592
28	262754С	261-302-0272 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	1	2408 --	2357 --	- -	2408
29	254441С	242-207-0701 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	2249 --	2205 --	- -	2249
30	269940С	242-404-0602 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	1	1736	1702	-	1736

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
31	187753С	244-104-0201 РСНБ РК 2015	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	1	1372 --	1344 --	- -	1372
32	154876С	241-205-1302 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	4,455	268 --	263 --	- -	1194
33	150568С	241-102-0139 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	0,5	2184 --	2135 --	- -	1092
34	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,00073	1358578 --	1331123 --	- -	992
35	154875С	241-205-1301 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	5,445	163 --	159 --	- -	888
36	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1,58	537 --	526 --	- -	848
37	269832С	241-203-0101 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	2,994	270 --	264 --	- -	808
38	187898С	244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	1	785 --	769 --	- -	785
39	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00377	193235 --	188606 --	- -	728
40	287762С	217-104-0102 РСНБ РК 2015	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	1,4	513 --	502 --	- -	718
41	182903С	241-220-0204 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	642 --	628 --	- -	642
42	157966С	261-305-0207 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	0,5	1222 --	1197 --	- -	611
43	187512С	261-301-0370 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	1,5	397 --	390 --	- -	596
44	182931С	241-216-0203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	4	145	142	-	580

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
45	154839С	241-205-1102 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	3,96	143 --	140 --	- -	566
46	182859С	241-209-2406 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	431 --	421 --	- -	431
47	272002С	217-103-0102 РСНБ РК 2015	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,027	12449 --	12188 --	- -	336
48	136272С	234-202-0204 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,0170346	17346 --	16927 --	- -	295
49	126235С	214-301-0205 РСНБ РК 2015	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,043395	6012 --	5893 --	- -	261
50	182849С	241-208-3503 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	228 --	217 --	- -	228
51	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00032109	693247 --	678244 --	- -	223
52	295762С	261-105-0618 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	0,6	357 --	350 --	- -	214
53	182889С	241-210-1102 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	1	176 --	172 --	- -	176
54	135824С	235-201-0305 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	1,27	134 --	130 --	- -	170
55	182847С	241-208-3501 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	69 --	64 --	- -	138
56	182929С	241-216-0201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	3	45 --	44 --	- -	135
57	187552С	261-301-0320 РСНБ РК 2015	Манжеты полиэтиленовые	10 шт.	0,1	1294 --	1268 --	- -	129

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,147	836 --	818 --	- -	123
59	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,35935	300 --	300 --	- -	108
60	147640С	261-107-0720 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	1252 --	1226 --	- -	100
61	295777С	261-105-0635 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00008	1176898 --	1153768 --	- -	94
62	182840С	241-208-3601 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	82 --	77 --	- -	82
63	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	216199 --	211906 --	- -	78
64	147614С	261-201-0620 РСНБ РК 2015	Лента ФУМ	кг	0,015	5164 --	5062 --	- -	77
65	181697С	241-221-0102 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	9,405	7 --	7 --	- -	66
66	249531С	236-201-0807 РСНБ РК 2015	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,000225	279681 --	271884 --	- -	63
67	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,07655	568 --	554 --	- -	43
68	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000065	651547 --	636459 --	- -	42
69	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,08	459 --	448 --	- -	37
70	181698С	241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	3,483	10 --	9 --	- -	35
71	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,05925	483 --	471 --	- -	29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
72	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0001638	165361 --	160708 --	- -	27
73	293029С	217-102-0104 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,00000775	1589156 --	1556586 --	- -	12
74	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,01	874 --	856 --	- -	9
75	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,00000475	622565 --	608926 --	- -	3
76	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00855	295 --	261 --	- -	3
77	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,005	90 --	87 --	- -	0,45
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**245866**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
78	513-106-0101	513-106-0101 РСНБ РК 2015	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л	комплект	1	33750 --	33750 --	- -	33750
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**33750**

Составил Л.В.Колесниченко

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 03-02-03

на отопление -30 градусов, вентиляция

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормати-вная трудо-емкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строитель-ных работ	Монтажных работ	Оборудо-вания	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Отопление -30			57046				57046				73,68
2	Вентиляция			20377				20377	3	4004		26,32
	Всего по смете:			**77423**				**77423**	**3**	**4004**		**100,00**

Составил Пронина А.К.

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э78020

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э78020'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-02'Проходная''3'03-02-03'отопление -30 градусов, вентиляция'ОВ''в текущих ценах на 2021 г.*
3	LНДС*
4	Х1,12=Ф1*
5	(РС295485)(РС296330)(РС295721)(РС296305)(РС296089)(РС296088)(РС295937)(РС296026)(РС296319)(РС296329)(РС295889)(РС296077)(РС296091)(РС296093)(РС296092)(РС296087)(РС296323)(РС296321)*
6	Х1,02=Ф5*
7	РОтопление -30*
8	LТ АО"КЕЛЕТ"(=23)'2'25000:Ф1.Ф5'Конветкор электрический ЭВУБ-0,5 кВт'шт*
9	П2 применительно Конветкор электрический ЭВУБ-0,5 кВт*
10	С1245-201-0201'2+2''Электрический конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором'шт.*
11	РВентиляция*
12	Е11-200701-0301'1''Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами'зонт*
13	Е11-200301-0205(РС188226=0,0225)'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка'решетка*
14	Е11-200101-0419'3,14.0,160.2''Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
15	Е11-260101-1101(РС248665)'0,05=Ф10''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
16	С1234-202-0204'Ф10.1,24*
17	С1246-301-0502'2*
18	К'Пронина А.К.''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Проходная
Шифр объекта 03-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-02-03
(Локальный сметный расчет)

на отопление -30 градусов, вентиляция
(наименование работ и зат рат)

Основание: ОВ

Сметная стоимость	77,423	тыс.тенге
Сметная заработная плата	4,004	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,003	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Отопление -30										
		применительно Конветкор электрический ЭВУБ-0,5 кВт										
1	С1245-201-0201	**Электрический конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором**	**шт.**	**4**		**13205,00**	**--**	**52820**	**--**	**52820**	**--**	**57046**
						--	**--**	**--**	**--**		**4226**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**52820**	**--**	**52820**	**--**	**57046**
								--	**--**	**--**	**4226**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**52820**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**52820**				
		Сметная прибыль	Тенге					**4226**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**57046**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**57046**				
		РАЗДЕЛ 2.Вентиляция										
2	Е11-200701-0301	**Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами**	**зонт**	**1**		**3668,55**	**48,66**	**3669**	**48**	**3107**	**519**	**4523**
						514,08	**15,27**	**514**	**15**		**335**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	**188186 С**	**Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 200 мм**	**шт.**	**1**	**1**	**2981,00**				**2981**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3	Е11-200301-0205	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (150х150 мм). Установка	решетка	1		2829,86	61,49	2830	61	1294	1461	4634
						1475,16	15,27	1475	15		343	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	188226 С	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2	0,0225	0,0225	48064,00				1081		
4	Е11-200101-0419 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, диаметр до 1250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,0048		5031,78	37,64	5056	37	4107	906	6438
						907,20	12,37	912	12		477	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	188108 С	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм	м2	1	1,0048	3632,00				3649		
5	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,05		24707,20	1582,70	1235	79	132	807	2205
						20483,20	741,54	1024	37		163	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,000363	132012,00				48		
5.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	0,025	671,00				17		
5.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	0,07	512,00				36		
5.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	0,1	158,00				16		
6	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,062		17346,00	--	1075	--	1075	--	1161
						--	--	--	--		86	
7	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	2		655,00	--	1310	--	1310	--	1415
						--	--	--	--		105	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					15175	225	11025	3693	20376
								3925	79	--	1509	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					2310				
	Материалы		Тенге					132				
	Всего заработная плата		Тенге						1061			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1075				
		Накладные расходы	Тенге					807				
		Сметная прибыль	Тенге					249				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					3366				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					1061			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				12865				
	Материалы		Тенге				8506				
	Всего заработная плата		Тенге					2943			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1310				
	Сдача и испытание		Тенге				145				
		Накладные расходы	Тенге				2886				
		Сметная прибыль	Тенге				1260				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				17011				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2943			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				20377				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					4004			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								77423
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				3925				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					225			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					79			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						63843		
		- Накладные расходы	Тенге							3693	
		- Сметная прибыль	Тенге							5735	

Составил Пронина А.К.

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 03-02

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-02-03

на отопление -30 градусов, вентиляция

Наименование объекта - Проходная

Основание: ОВ

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	2,96209232	1325,06 --	- --	- -	3925
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05377978	1488,29 --	- --	- -	(80)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**3925**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,05082566	3090 --	- --	1454 73,9	157
4	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,19232102	199 --	- --	- -	38
5	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00295411	5127 --	- --	2077 6,14	15
6	969С	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,20053152	61 --	- --	- -	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,2835	14 --	- --	- -	4
8	1444С	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,01	34 --	- --	- -	0,34
9	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,00158256	60 --	- --	- -	0,09
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**80,04**	**227**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
10	295074С	245-201-0201 РСНБ РК 2015	Электрический конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором	шт.	4	13205 --	12938 --	- -	52820
11	188108С	261-302-0113 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм	м2	1,0048	3632 --	3541 --	- -	3649
12	188186С	246-301-0301 РСНБ РК 2015	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 200 мм	шт.	1	2981 --	2918 --	- -	2981
13	188242С	246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	2	655 --	641 --	- -	1310
14	188226С	261-302-0123 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2	0,0225	48064 --	47120 --	- -	1081
15	136272С	234-202-0204 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,062	17346 --	16927 --	- -	1075
16	147182С	261-107-0498 РСНБ РК 2015	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,08420224	4136 --	4054 --	- -	348
17	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00027847	647579 --	633472 --	- -	180
18	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00043	349485 --	341222 --	- -	150

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19	145978С	217-108-0102 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	0,08	743 --	727 --	- -	59
20	125919С	261-102-0108 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000363	132012 --	128986 --	- -	48
21	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,09957568	446 --	437 --	- -	44
22	127911С	214-209-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,07	512 --	501 --	- -	36
23	127905С	214-209-0102 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,025	671 --	656 --	- -	17
24	128059С	261-102-0215 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,1	158 --	155 --	- -	16
25	128062С	261-102-0218 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,15	91 --	89 --	- -	14
26	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005332	206112 --	201113 --	- -	11
27	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,000003	693247 --	678244 --	- -	2
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**63843**

Составил Пронина А.К.

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 03-02-04

на электрооборудование
(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			24714	660318			685032	60	85176		100,00
Всего по смете:				**24714**	**660318**			**685032**	**60**	**85176**		**100,00**

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э78030

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э78030'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-02'Проходная''3'03-02-04'электрооборудование'ЭОМ''в текущих ценах на 2021 г.*
3	Lматериалы*
4	Х1,02:1,12=Ф100*
5	Lоборудования*
6	Х1,012:1,12=Ф101*
7	П2ЩР*
8	Ц13-080304-0203'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
9	С1247-201-0307'1*
10	LС1247-215-0104'1+1*
11	Ц13-080303-0601'2+6''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
12	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
13	С1247-204-0760'1*
14	С1247-204-0711'2*
15	С1247-204-0170'6*
16	Ц13-080305-1002'1''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
17	С1247-301-0231'1*
18	П2Оборудование светотехническое*
19	Ц13-080305-0319'2+1+1''Светильник. Монтаж в подвесных потолках'шт.*
20	СТ ТОО"КазСвет Group" стр.56(=13)'2.1,01'30145.Ф100'Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP20. светодиодный модуль мощность 30Вт OPTIMA OPL ECO LED 595 4000K'шт*
21	СТ ТОО"КазСвет Group" стр.56(=13)'1.1,01'56157.Ф100'Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP20. светодиодный модуль мощность 30Вт OPTIMA.OPL ECO LED 595 EM 4000K 1166000040шт*
22	СТ ТОО"КазСвет Group" стр.56(=13)'1.1,01'22554.Ф100'Светодиодный светильник с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP20. светодиодный модуль мощность 18Вт OPTIMA OPL ECO LED 300 4000K'шт*
23	Ц13-080305-0306'7''Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, однолампoвый. Монтаж с креплением винтами или болтами'шт.*
24	СТ ТОО"КазСвет Group" стр.65(=13)'7.1,01'22038.Ф100'Светодиодный светильник 220В, 50Гц с IP54.светодиод мощность 14Вт K LED 300 4000K'шт*
25	Е11-210202-0201(РС296168)'4+7''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
26	LЦ13-080305-0102'4''Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
27	С1247-212-0101'4*
28	LЦ13-080305-0101'2''Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке'шт.*
29	Е11-210202-0202(РС296168)'2''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
30	С1247-212-0201'2*
31	LЦ13-080305-0109'7''Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
32	С1247-214-0116'7*
33	С1247-202-0603'10*
34	С1247-202-0502'11*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
35	П2Трубы*
36	Ц13-080206-1901'90''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
37	С1241-207-0302(=13)'90.1,02*
38	LЦ13-080201-0901'25+65''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
39	Ц13-080206-2202'25''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
40	Ц13-080206-2203'65''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
41	С1243-106-0501'0,025.1,02*
42	С1243-106-0502'0,065.1,02*
43	П2Заземление*
44	Ц13-080208-0202(РС279800)'20''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
45	С1214-208-0102'0,02''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т*
46	Ц13-080208-0101(РС279805)'3''Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования'шт.*
47	С1214-201-0102'0,015''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
48	К'Толыбаева Д.Н.''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Проходная
Шифр объекта 03-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-02-04
(Локальный сметный расчет)

на электрооборудование
(наименование работ и зат рат)

Основание: ЭОМ

Сметная стоимость	685,032	тыс.тенге
Сметная заработная плата	85,176	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,060	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ЩР										
1	Ц13-080304-0203 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1		17222,78	1012,23	17223	1012	13191	2429	21224
						3020,00	353,10	3020	353		1572	
2	С1247-201-0307	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/24зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1		14776,00	--	14776	--	14776	--	15958
						--	--	--	--		1182	
3	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8		3072,27	26,43	24578	211	12911	8248	35452
						1432,00	--	11456	--		2626	
4	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1		5705,65	117,93	5706	118	2724	2088	8417
						2864,00	35,31	2864	35		623	
5	С1247-204-0760	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1		1815,00	--	1815	--	1815	--	1960
						--	--	--	--		145	
6	С1247-204-0711	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	2		527,00	--	1054	--	1054	--	1138

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		84	
7	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	6	4609,00	--	27654	--	27654	--	29866
					--	--	--	--		2212	
8	Ц13-080305-1002 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1426,51	85,90	1427	86	27	971	2590
					1313,70	35,31	1314	35		192	
9	С1247-301-0231	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, САР4-Э721 TX PLC IP P П RS, 10(100) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1	65027,00	--	65027	--	65027	--	70229
					--	--	--	--		5202	
		Оборудование светотехническое									
10	Ц13-080305-0319 Изм. и доп. вып. 17	Светильник. Монтаж в подвесных потолках	шт.	4	1477,30	17,18	5909	68	139	4126	10837
					1425,44	7,06	5702	28		803	
11	ТОО"КазСвет Group" стр.56	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP20. светодиодный модуль мощность 30Вт OPTIMA OPL ECO LED 595 4000K	шт	2,02	27453,48	--	55456	--	55456	--	59892
					--	--	--	--		4436	
12	ТОО"КазСвет Group" стр.56	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP20. светодиодный модуль мощность 30Вт OPTIMA.OPL ECO LED 595 EM 4000K 1166000040шт		1,01	51142,98	--	51654	--	51654	--	55786
					--	--	--	--		4132	
13	ТОО"КазСвет Group" стр.56	Светодиодный светильник с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP20. светодиодный модуль мощность 18Вт OPTIMA OPL ECO LED 300 4000K	шт	1,01	20540,25	--	20746	--	20746	--	22406
					--	--	--	--		1660	
14	Ц13-080305-0306 Изм. и доп. вып. 19	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	7	2098,75	831,46	14691	5820	943	8551	25101
					1132,50	564,03	7928	3948		1859	
15	ТОО"КазСвет Group" стр.65	Светодиодный светильник 220В, 50Гц с IP54.светодиод мощность 14Вт K LED 300 4000K	шт	7,07	20070,32	--	141897	--	141897	--	153249
					--	--	--	--		11352	
16	Е11-210202-0201 Изм. и доп. вып. 23	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	11	369,58	0,34	4065	4	1011	2197	6763
					277,26	0,16	3050	2		501	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
16.1	264507 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	11,22	89,00				999		
17	С1247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	4		345,00	--	1380	--	1380	--	1490
						--	--	--	--		110	
18	Е11-210202-0202 Изм. и доп. вып. 23	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	2		253,14	0,30	506	--	20	350	925
						243,17	0,13	486	--		69	
18.1	145785 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204	0,0408	450,00				18		
19	С1247-212-0201	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	2		286,00	--	572	--	572	--	618
						--	--	--	--		46	
20	С1247-214-0116	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	7		476,00	--	3332	--	3332	--	3599
						--	--	--	--		267	
21	С1247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	10		89,00	--	890	--	890	--	961
						--	--	--	--		71	
22	С1247-202-0502	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	11		77,00	--	847	--	847	--	915
						--	--	--	--		68	
		Трубы										
23	Ц13-080206-1901 Изм. и доп. вып. 23	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	90		371,58	14,82	33442	1334	4230	20324	58067
						309,76	3,88	27878	349		4301	
24	С1241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	91,8		32,00	--	2938	--	2938	--	3173
						--	--	--	--		235	
25	Ц13-080206-2202 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	25		105,90	1,72	2648	43	493	1533	4516
						84,48	0,71	2112	18		334	
26	Ц13-080206-2203 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	65		124,44	3,44	8089	224	1459	4679	13789
						98,56	1,41	6406	92		1021	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	С1243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,0255	301095,00	--	7678	--	7678	--	8292
					--	--	--	--		614	
28	С1243-106-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,0663	468325,00	--	31050	--	31050	--	33534
					--	--	--	--		2484	
		Заземление									
29	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	20	258,03	25,13	5161	502	717	2950	8760
					197,12	7,77	3942	155		649	
30	С1214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,02	469545,00	--	9391	--	9391	--	10142
					--	--	--	--		751	
31	Ц13-080208-0101 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	1662,47	198,04	4987	594	591	2882	8499
					1267,20	67,09	3802	201		630	
32	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,015	424901,00	--	6374	--	6374	--	6884
					--	--	--	--		510	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								685032
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				79960				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					10016			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5216			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						482987		
		- Накладные расходы	Тенге							61328	
		- Сметная прибыль	Тенге							50741	

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 03-02

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-02-04

на электрооборудование

Наименование объекта - Проходная

Основание: ЭОМ

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	55,9825	1428,3 --	- --	- -	79960
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,87779	1345,47 --	- --	- -	(5217)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**79960**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	1488С	3105-0602-0101 РСНБ РК 2015	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	2,968	1677 --	- --	1217 3612,06	4977
4	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,4542	5500 --	- --	2077 943,37	2498
5	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,45559	3090 --	- --	1454 662,43	1408
6	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	5,521	199 --	- --	- -	1099

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	2,152	14 --	- --	- -	30
8	2647С	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	28 --	- --	- -	6
9	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0018	19 --	- --	- -	0,03
10	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,001	16 --	- --	- -	0,02
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**5217,86**	**10018**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
11		С ТОО"КазСвет Group" стр.65	Светодиодный светильник 220В, 50Гц с IP54.светодиод мощность 14Вт K LED 300 4000K	шт	7,07	20070,32 --	- --	- -	141897
12	282799С	247-301-0231 РСНБ РК 2015	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, САР4-Э721 TX PLC IP P П RS, 10(100) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1	65027 --	63750 --	- -	65027
13		С ТОО"КазСвет Group" стр.56	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP20. светодиодный модуль мощность 30Вт OPTIMA OPL ECO LED 595 4000K	шт	2,02	27453,48 --	- --	- -	55456
14		С ТОО"КазСвет Group" стр.56	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP20. светодиодный модуль мощность 30Вт OPTIMA.OPL ECO LED 595 EM 4000K 1166000040шт		1,01	51142,98 --	- --	- -	51654
15	196833С	243-106-0502 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,0663	468325 --	458846 --	- -	31050
16	264686С	247-204-0170 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	6	4609 --	4518 --	- -	27654

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	129995С	222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,025	868671 --	860795 --	- -	21717
18		С ТОО"КазСвет Group" стр.56	Светодиодный светильник с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP20. светодиодный модуль мощность 18Вт OPTIMA OPL ECO LED 300 4000K	шт	1,01	20540,25 --	- --	- -	20746
19	264355С	247-201-0307 РСНБ РК 2015	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/24зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	14776 --	14478 --	- -	14776
20	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,02	469545 --	458929 --	- -	9391
21	196832С	243-106-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,0255	301095 --	294992 --	- -	7678
22	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,015	424901 --	415160 --	- -	6374
23	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	9	636 --	624 --	- -	5724
24	275818С	247-214-0116 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	7	476 --	467 --	- -	3332
25	154779С	241-207-0302 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	91,8	32 --	31 --	- -	2938
26	187503С	261-301-0227 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	1,62	1527 --	1496 --	- -	2474
27	264507С	247-202-0603 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	21,22	89 --	87 --	- -	1889
28	264846С	247-204-0760 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	1815 --	1779 --	- -	1815
29	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,4218	4263	4128	-	1798

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
30	275793С	247-212-0101 РСНБ РК 2015	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	4	345 --	338 --	- -	1380
31	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	6,03	227 --	223 --	- -	1369
32	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,34	910 --	891 --	- -	1219
33	264809С	247-204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	2	527 --	517 --	- -	1054
34	264498С	247-202-0502 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	11	77 --	75 --	- -	847
35	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000942	647579 --	633472 --	- -	610
36	275801С	247-212-0201 РСНБ РК 2015	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	2	286 --	280 --	- -	572
37	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,002019	234305 --	228752 --	- -	473
38	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,4017	652 --	638 --	- -	262
39	238446С	243-902-0105 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2	шт.	3,25	76 --	74 --	- -	247
40	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	0,2442	897 --	878 --	- -	219
41	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,4524	450 --	441 --	- -	204
42	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,18	1092 --	1071 --	- -	197
43	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,000383	508438 --	495555 --	- -	195

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44	242921С	261-404-0564 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,9	159 --	155 --	- -	143
45	243009С	261-404-0618 РСНБ РК 2015	Зажим люстровый ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4,08	34 --	34 --	- -	139
46	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	10,98	12 --	12 --	- -	132
47	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,72	121 --	119 --	- -	87
48	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0008325	76280 --	73970 --	- -	64
49	238444С	243-902-0103 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	1,25	49 --	48 --	- -	61
50	295787С	261-105-0646 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	0,18	234 --	229 --	- -	42
51	146716С	261-107-0914 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,057	713 --	698 --	- -	41
52	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,062	186 --	181 --	- -	12
53	147096С	261-107-0458 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,01	1075 --	1053 --	- -	11
54	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00033	23567 --	22562 --	- -	8
55	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0143	448 --	438 --	- -	6
56	147084С	261-107-0450 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,012	304 --	297 --	- -	4
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**482984**

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 03-02-05

на система связи

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Норматив-ная трудо-емкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строитель-ных работ	Монтажных работ	Оборудо-вания	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-				119676	219782		339458	21	32633		100,00
Всего по смете:					**119676**	**219782**		**339458**	**21**	**32633**		**100,00**

Составил Тольбаева Д.Н.

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э78040

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э78040'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-02'Проходная''3'03-02-05'система связи'СС''в текущих ценах на 2021 г.*
3	(РС242969)*
4	Lматериалы*
5	Х1,02:1,12=Ф100*
6	Lоборудования*
7	Х1,12=Ф101*
8	Н27=1,2*
9	П2Структурированная кабельная система (СКС)*
10	П2Телефонизация и локальная сеть*
11	Ц13-100302-0105'1''Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования'шт.*
12	518-102-0309'1''Ethernet-коммутатор доступа MES2308P: 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой PoE+ и 2 порта 10/100/1000Base-T, 2 порта 1000Base-X (SFP), 220V AC'шт.*
13	LCT ТОО"ТС EnErgYCOM" стр.83(=14)'1'117504:Ф101'Управляемый коммутатор PoE на 8 портов, 2+ уровня мод. SNR-S2985G-8T-POE'шт*
14	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.85(=13)'1'4200.Ф100'Грозазащита для линий Ethernet с PoE Nag-1.1POE'шт*
15	LЦ13-110402-0201'2.2''Разъемы, количество контактов в разъеме до 14 шт. Включение в аппаратуру'разъем*
16	Ц13-100906-0603'2''Монтаж разъемов'разъем*
17	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.83(=13)'2'680.Ф100'Патч-корд UTP, категория 5е, 7х16 медь, 2,0м SNR-UTP-PC-20'шт*
18	LЦ13-100411-0205'1''Монтаж и установка на столбе или трубостойке точки доступа'шт.*
19	Ц13-100405-0103(Р20)'1''Кнопка. Установка дополнительная на пультах и панелях'шт.*
20	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.89(=13)'1'18000.Ф100'Точка доступа, в диапазоне частот 2,4 ГГЦ с усилением 10 dBi MikroTik SXT Lite2'шт*
21	Ц13-100202-0206'1''Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования'шт.*
22	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.173(=14)'1'56100:Ф101'Источник бесперебойного питания ИБП 405W, 700VA, 8 розеток, RJ-11, Data Port UPS APC Back BE700G-RS'шт*
23	СТ ТОО "Связь плюс" стр.106(=13)'1'27192.Ф100'IP -телефон, 2xLAN, 2xSIP, HD звук Panasonic KX-HDV130RU'шт*
24	Ц13-100702-0501'1''Коробка ответвительная. Монтаж на стене'шт.*
25	СТ ТОО"ТД Электроцентр" стр.175(=13)'1'3493.Ф100'Коробка в сборе с 2 розетками RJ45, кат.5е (телефон/компьютер) DKC 10656'шт*
26	Ц13-100906-0603'2''Монтаж разъемов'разъем*
27	СТ ТОО"ТС Energycom" стр.80(=13)'2'29,00.Ф100'Коннектор RJ-45 UTP5e (100 шт в упаковке) арт.SNR-RJ-45'шт*
28	Ц13-080206-0101'12''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
29	С1243-907-0102'12*
30	Ц13-080206-2001(РС250404)(РС295991)'3''Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола'м*
31	С1241-207-0101(=13)'3.1,02*
32	Ц13-080206-0901'13''Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах'м*
33	Ц13-080206-2202'3''Кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
34	С1243-304-0102'0,016.1,02*
35	К'Толыбаева Д.Н.''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Проходная
Шифр объекта 03-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-02-05
(Локальный сметный расчет)

на система связи
(наименование работ и зат рат)

Основание: СС

Сметная стоимость	339,458	тыс.тенге
Сметная заработная плата	32,633	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,021	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Структурированная кабельная система (СКС)										
		Телефонизация и локальная сеть										
1	Ц13-100302-0105 Изм. и доп. вып. 19	Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования	шт.	1		11272,79	1360,80	11273	1361	1188	5561	18181
						8724,00	392,58	8724	393		1347	
2	518-102-0309	Ethernet-коммутатор доступа MES2308P: 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой PoE+ и 2 порта 10/100/1000Base-T, 2 порта 1000Base-X (SFP), 220V AC	шт.	1		169092,04	--	169092	--		--	169092
						--	--	--	--	169092	--	
2.1		*От пускная цена -*				*167087,00*				*167087,00*		
2.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*2005,04*				*2005,04*		
3	ТОО"ТС Energycom" стр.85	Грозазащита для линий Ethernet с PoE Nag-1.1POE	шт	1		3825,00	--	3825	--	3825	--	4131
						--	--	--	--		306	
4	Ц13-100906-0603 Изм. и доп. вып. 7	Монтаж разъемов	разъем	2		290,78	--	582	--	--	355	1012
						290,78	--	582	--		75	
5	ТОО"ТС Energycom" стр.83	Патч-корд UTP, категория 5е, 7х16 медь, 2,0м SNR-UTP-PC-20	шт	2		619,29	--	1239	--	1239	--	1338
						--	--	--	--		99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Ц13-100405-0103	Кнопка. Установка дополнительная на пультах и панелях	шт.	1	1117,00	--	1117	--	--	681	1942
					1117,00	--	1117	--		144	
7	ТОО"ТС Energycom" стр.89	Точка доступа, в диапазоне частот 2,4 ГГЦ с усилением 10 dBi MikroTik SXT Lite2	шт	1	16392,86	--	16393	--	16393	--	17704
					--	--	--	--		1311	
8	Ц13-100202-0206 Изм. и доп. вып. 18	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	19252,72	2217,60	19253	2218	1393	9932	31520
					15642,00	639,76	15642	640		2335	
9	ТОО"ТС Energycom" стр.173	Источник бесперебойного питания ИБП 405W, 700VA, 8 розеток, RJ-11, Data Port UPS APC Back BE700G-RS	шт	1	50690,36	--	50690	--		--	50690
					--	--	--	--	50690	--	
9.1		*От пускная цена -*			*50089,29*				*50089,29*		
9.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*601,07*				*601,07*		
10	ТОО "Связь плюс" стр.106	IP -телефон, 2xLAN, 2xSIP, HD звук Panasonic KX-HDV130RU	шт	1	24764,14	--	24764	--	24764	--	26745
					--	--	--	--		1981	
11	Ц13-100702-0501 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	1	751,95	--	752	--	11	452	1300
					741,00	--	741	--		96	
12	ТОО"ТД Электроцентр" стр.175	Коробка в сборе с 2 розетками RJ45, кат.5е (телефон/компьютер) DKC 10656	шт	1	3181,12	--	3181	--	3181	--	3435
					--	--	--	--		254	
13	Ц13-100906-0603 Изм. и доп. вып. 7	Монтаж разъемов	разъем	2	290,78	--	582	--	--	355	1012
					290,78	--	582	--		75	
14	ТОО"ТС Energycom" стр.80	Коннектор RJ-45 UTP5e (100 шт в упаковке) арт.SNR-RJ-45	шт	2	26,41	--	53	--	53	--	57
					--	--	--	--		4	
15	Ц13-080206-0101 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	12	252,37	2,31	3028	27	202	2016	5448
					233,27	0,12	2799	1		404	
16	С1243-907-0102	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	12	55,00	--	660	--	660	--	713
					--	--	--	--		53	
17	Ц13-080206-2001 Изм. и доп. вып. 17	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола	м	3	230,30	9,60	691	29	71	434	1215
					197,12	3,88	591	12		90	
18	С1241-207-0101	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	3,06	127,00	--	389	--	389	--	420

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		31	
19	Ц13-080206-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	13	51,55	0,86	670	12	109	399	1154
					42,24	0,35	549	5		86	
20	Ц13-080206-2202 Изм. и доп. вып. 17	Кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	3	105,90	1,72	318	5	60	184	542
					84,48	0,71	253	2		40	
21	С1243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,01632	102442,00	--	1672	--	1672	--	1806
					--	--	--	--		134	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								339458
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				31580				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3652			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1053			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						55209		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						219782		
		- Накладные расходы	Тенге							20369	
		- Сметная прибыль	Тенге							8865	

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 03-02

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-02-05

на система связи

Наименование объекта - Проходная

Основание: СС

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	20,0048	1578,64 --	- --	- -	31580
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7216	1458,01 --	- --	- -	(1052)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**31580**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 98,006% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,71	5040 --	- --	1454 1032,34	3578
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 1,994% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
4	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0052	5500 --	- --	2077 10,8	29
5	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0052	3090 --	- --	1454 7,56	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,7539	19 --	- --	- -	14
7	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,7296	16 --	- --	- -	12
8	1208С	3105-0602-0505 РСНБ РК 2015	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0012	1784 --	- --	1217 1,46	2
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**1052,16**	**3651**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 74,5486% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
9		С ТОО "Связь плюс" стр.106	IP -телефон, 2xLAN, 2xSIP, HD звук Panasonic KX-HDV130RU	шт	1	24764,14 --	- --	- -	24764
10		С ТОО"ТС Energycom" стр.89	Точка доступа, в диапазоне частот 2,4 ГГЦ с усилением 10 dBi MikroTik SXT Lite2	шт	1	16392,86 --	- --	- -	16393
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,7186% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
11		С ТОО"ТС Energycom" стр.85	Грозазащита для линий Ethernet с PoE Nag-1.1POE	шт	1	3825 --	- --	- -	3825
12		С ТОО"ТД Электроцентр " стр.175	Коробка в сборе с 2 розетками RJ45, кат.5е (телефон/компьютер) DKC 10656	шт	1	3181,12 --	- --	- -	3181
13	271346С	243-304-0102 РСНБ РК 2015	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,01632	102442 --	100351 --	- -	1672
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 9,7328% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
14		С ТОО"ТС Energycom" стр.83	Патч-корд UTP, категория 5е, 7x16 медь, 2,0м SNR-UTP-PC-20	шт	2	619,29 --	- --	- -	1239
15	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	1,23	977 --	957 --	- -	1202

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	273990С	243-907-0102 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	12	55 --	51 --	- -	660
17	269845С	241-207-0101 РСНБ РК 2015	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	3,06	127 --	124 --	- -	389
18	244666С	214-209-1001 РСНБ РК 2015	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,1	3706 --	3632 --	- -	371
19	147652С	261-107-0966 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000063	4805116 --	4709821 --	- -	303
20	242741С	252-207-0441 РСНБ РК 2015	Наконечник кабельный типа П2.5-4Д-МУ3	шт.	10	27 --	26 --	- -	270
21	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,3108	836 --	818 --	- -	260
22	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0003	647579 --	633472 --	- -	194
23	238257С	261-302-0413 РСНБ РК 2015	Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2	1000 м	0,0007	141250 --	138134 --	- -	99
24	242707С	261-404-0465 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,0338	1810 --	1774 --	- -	61
25		С ТОО"ТС Energycom" стр.80	Коннектор RJ-45 UTP5e (100 шт в упаковке) арт.SNR-RJ-45	шт	2	26,41 --	- --	- -	53
26	147734С	261-107-0784 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,08	614 --	601 --	- -	49
27	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0093	4263 --	4128 --	- -	40
28	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,063	551 --	539 --	- -	35
29	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0456	652 --	638 --	- -	30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,326	12 --	12 --	- -	16
31	242795С	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	0,013	951 --	932 --	- -	12
32	146848С	261-107-0936 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00001	1196715 --	1171764 --	- -	12
33	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0065	1755 --	1719 --	- -	11
34	102638С	212-401-0107 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,00063	16341 --	14194 --	- -	10
35	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00035	23567 --	22562 --	- -	8
36	147560С	261-107-0673 РСНБ РК 2015	Профиль монтажный	шт.	0,015	536 --	523 --	- -	8
37	238444С	243-902-0103 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	0,15	49 --	48 --	- -	7
38	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0065	1092 --	1071 --	- -	7
39	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,03	186 --	181 --	- -	6
40	242921С	261-404-0564 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,03	159 --	155 --	- -	5
41	149589С	236-202-0301 РСНБ РК 2015	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	220158 --	213529 --	- -	4
42	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0000071	508438 --	495555 --	- -	4
43	242797С	261-404-0533 РСНБ РК 2015	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,02	160 --	155 --	- -	3
44	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,024	121 --	119 --	- -	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
45	295787С	261-105-0646 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	0,006	234 --	229 --	- -	1
46	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,000018	76280 --	73970 --	- -	1
47	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0026	380 --	372 --	- -	0,99
48	128060С	261-102-0216 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00001	132 --	129 --	- -	-
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**55208**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 76,9361% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
49	518-102-0309	518-102-0309 РСНБ РК 2015	Ethernet-коммутатор доступа MES2308P: 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой PoE+ и 2 порта 10/100/1000Base-T, 2 порта 1000Base-X (SFP), 220V AC	шт.	1	169092,04 --	167087 --	- -	169092
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 23,0639% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
50		Т ТОО"ТС Energycom" стр.173	Источник бесперебойного питания ИБП 405W, 700VA, 8 розеток, RJ-11, Data Port UPS APC Back BE700G-RS	шт	1	50690,36 --	50089,29 --	- -	50690
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**219782**

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 03-02-06

на пожарная сигнализация
(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-				459224			459224	103	154138		100,00
Всего по смете:					**459224**			**459224**	**103**	**154138**		**100,00**

Составил Тольбаева Д.Н.

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э78050

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э78050'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-02'Проходная''3'03-02-06'пожарная сигнализация'ПС''в текущих ценах на 2021 г.*
3	Lматериалы*
4	Х1,02:1,12=Ф100*
5	Lоборудования*
6	Х1,012:1,12=Ф101*
7	П2Пожарная сигнализация#==========*
8	Ц13-100701-0101'1''Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования'шт.*
9	С1248-303-0222'1*
10	Ц13-100701-0113'1''Устройства промежуточные на количество лучей 1. Монтаж оборудования'шт.*
11	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76(=13)'1'15425.Ф100'Преобразователь интерфейса RS-485/RS-232 в ethernet С2000-Ethernet'шт*
12	Ц13-100701-0106'1''Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования'шт.*
13	СТ ТОО "INTANT" стр.113(=13)'1'44342.Ф100'Пультр контроля и управления С2000-М'шт*
14	Ц13-100701-0303'1''Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования'шт.*
15	С1248-306-0305'1*
16	СТ ТОО"INTANT" стр.95(=13)'1'3900:1,12.1,02'Аккумулятор GF7-12 7 А/ч'шт.*
17	Ц13-100701-0202'5''Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
18	С1248-302-0203'5*
19	Ц13-100701-0201'2''Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
20	С1248-302-0501'2*
21	Ц13-100701-0105'2''Приборы ПС на 1 луч. Монтаж оборудования'шт.*
22	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77(=13)'2'6500.Ф100'Устройство контроля шлейфов пожарной и охранной сигнализации УШК-1'шт*
23	С1248-306-0101'3*
24	Ц13-110801-0104'2.2''Монтаж резисторов непроволочных. Присоединение пайкой'конец*
25	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77(=13)'2'50.Ф100'Резистор непроволочный 8,2 кОм=5% С2-33Н-0,25 ОЖО.467.173ТУ'шт*
26	Ц13-080206-0101'50''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
27	С1243-907-0102'50*
28	Ц13-100701-0503'50''Провод двух- и трехжильный. Прокладка по стенам и потолкам'м*
29	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75(=13)'50.1,02'260.Ф100'Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,13'м*
30	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75(=13)'50.1,02'270.Ф100'Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 2х2х0,8'м*
31	Ц13-080206-1101'3''Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами'м кабеля*
32	С1243-108-1301'3.1,02.0,001*
33	П2Оповещение о пожаре#==========*
34	Ц13-100701-0601'2''Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования'шт.*
35	С1248-304-0213'2*
36	Ц13-110801-0104'4.4''Проводки электрические. Присоединение к приборам пайкой'конец*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
37	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77(=13)'4'2832.Ф100'Модуль подключения нагрузки МПН'шт*
38	С1248-306-0101'2*
39	Ц13-080206-0101'25''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
40	С1243-907-0102'25*
41	Ц13-080206-0901'25''Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах'м*
42	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75(=13)'25.1,02'336.Ф100'Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,38'м*
43	К'Толыбаева Д.Н.''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Проходная
Шифр объекта 03-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-02-06
(Локальный сметный расчет)

на пожарная сигнализация
(наименование работ и зат рат)

Основание: ПС

Сметная стоимость	459,224	тыс.тенге
Сметная заработная плата	154,138	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,103	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Пожарная сигнализация										
1	Ц13-100701-0101 Изм. и доп. вып. 18	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования	шт.	1		35722,25	2,24	35722	2	346	21578	61884
						35374,00	--	35374	--		4584	
2	С1248-303-0222	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Сигнал-10	шт.	1		12863,00	--	12863	--	12863	--	13892
						--	--	--	--		1029	
3	Ц13-100701-0113 Изм. и доп. вып. 18	Устройства промежуточные на количество лучей 1. Монтаж оборудования	шт.	1		1975,00	1,82	1975	2	93	1147	3372
						1880,40	--	1880	--		250	
4	ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Преобразователь интерфейса RS-485/RS-232 в ethernet С2000-Ethernet	шт	1		14047,77	--	14048	--	14048	--	15172
						--	--	--	--		1124	
5	Ц13-100701-0106 Изм. и доп. вып. 18	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования	шт.	1		24828,21	2,24	24828	2	218	15011	43026
						24608,00	--	24608	--		3187	
6	ТОО "INTANT" стр.113	Пультр контроля и управления С2000-М	шт	1		40382,89	--	40383	--	40383	--	43614

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		3231	
7	Ц13-100701-0303 Изм. и доп. вып. 18	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	1	7968,76	1,82	7969	2	132	4779	13768
					7835,00	--	7835	--		1020	
8	С1248-306-0305	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	19116,00	--	19116	--	19116	--	20645
					--	--	--	--		1529	
9	ТОО"INTANT" стр.95	Аккумулятор GF7-12 7 А/ч	шт.	1	3551,79	--	3552	--	3552	--	3836
					--	--	--	--		284	
10	Ц13-100701-0202 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	5	2979,41	2,24	14897	11	346	8869	25668
					2908,00	--	14540	--		1901	
11	С1248-302-0203	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45	шт.	5	1732,00	--	8660	--	8660	--	9353
					--	--	--	--		693	
12	Ц13-100701-0201 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	2	1494,21	0,84	2988	2	78	1774	5143
					1454,00	--	2908	--		381	
13	С1248-302-0501	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	2	1052,00	--	2104	--	2104	--	2272
					--	--	--	--		168	
14	Ц13-100701-0105 Изм. и доп. вып. 18	Приборы ПС на 1 луч. Монтаж оборудования	шт.	2	9028,82	1,82	18058	4	270	10848	31219
					8892,00	--	17784	--		2312	
15	ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Устройство контроля шлейфов пожарной и охранной сигнализации УШК-1	шт	2	5919,64	--	11839	--	11839	--	12786
					--	--	--	--		947	
16	С1248-306-0101	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	3	154,00	--	462	--	462	--	499
					--	--	--	--		37	
17	Ц13-110801-0104 Изм. и доп. вып. 17	Монтаж резисторов непроволочных. Присоединение пайкой	конец	4	179,95	--	720	--	93	470	1285
					156,70	--	627	--		95	
18	ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Резистор непроволочный 8,2 кОм=5% С2-33Н-0,25 ОЖО.467.173ТУ	шт	2	45,54	--	91	--	91	--	98
					--	--	--	--		7	
19	Ц13-080206-0101 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	50	252,37	2,31	12618	116	838	8402	22702
					233,27	0,12	11664	6		1682	
20	С1243-907-0102	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	50	55,00	--	2750	--	2750	--	2970

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		220	
21	Ц13-100701-0503 Изм. и доп. вып. 18	Провод двух- и трехжильный. Прокладка по стенам и потолкам	м	50	588,41	1,40	29420	70	5359	14635	47579
					479,82	--	23991	--		3524	
22	ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1x2x1,13	м	51	236,79	--	12076	--	12076	--	13042
					--	--	--	--		966	
23	ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 2x2x0,8	м	51	245,89	--	12540	--	12540	--	13543
					--	--	--	--		1003	
24	Ц13-080206-1101 Изм. и доп. вып. 19	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	3	928,40	27,54	2785	82	844	1357	4474
					619,52	8,83	1859	26		331	
25	С1243-108-1301	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-FRLS 2x1,5 (ок)-0,66	км	0,00306	328105,00	--	1004	--	1004	--	1084
					--	--	--	--		80	
		Оповещение о пожаре									
26	Ц13-100701-0601 Изм. и доп. вып. 17	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования	шт.	2	828,77	4,68	1658	9	23	994	2864
					813,22	1,45	1626	3		212	
27	С1248-304-0213	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	шт.	2	1546,00	--	3092	--	3092	--	3339
					--	--	--	--		247	
28	Ц13-110801-0104 Изм. и доп. вып. 17	Проводки электрические. Присоединение к приборам пайкой	конец	16	179,95	--	2879	--	372	1880	5140
					156,70	--	2507	--		381	
29	ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Модуль подключения нагрузки МПН	шт	4	2579,14	--	10317	--	10317	--	11142
					--	--	--	--		825	
30	С1248-306-0101	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	2	154,00	--	308	--	308	--	333
					--	--	--	--		25	
31	Ц13-080206-0101 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	25	252,37	2,31	6309	58	419	4201	11351
					233,27	0,12	5832	3		841	
32	С1243-907-0102	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	25	55,00	--	1375	--	1375	--	1485
					--	--	--	--		110	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	Ц13-080206-0901 Изм. и доп. вып. 17	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	25	51,55	0,86	1289	22	211	767	2220
					42,24	0,35	1056	9		164	
34	ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,38	м	25,5	306,00	--	7803	--	7803	--	8427
					--	--	--	--		624	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								459224
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				154091				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					382			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					47			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						174029		
		- Накладные расходы	Тенге							96712	
		- Сметная прибыль	Тенге							34014	

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 03-02

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-02-06

на пожарная сигнализация

Наименование объекта - Проходная

Основание: ПС

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	103,2049	1493,06 --	- --	- -	154091
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0295	1597,97 --	- --	- -	(47)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**154091**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 68,4551% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	6,76	14 --	- --	- -	95
4	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	4,8409	19 --	- --	- -	92
5	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	4,64	16 --	- --	- -	74
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 14,4333% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	5500 --	- --	2077 20,77	55
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 17,1116% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
7	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	3090 --	- --	1454 17,45	37
8	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0741	199 --	- --	- -	15
9	1208С	3105-0602-0505 РСНБ РК 2015	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0075	1784 --	- --	1217 9,13	13
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**47,35**	**381**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 76,5294% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									
10		С ТОО "INTANT" стр.113	Пультр контроля и управления С2000-М	шт	1	40382,89 --	- --	- -	40383
11	274195С	248-306-0305 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	19116 --	18741 --	- -	19116
12		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Преобразователь интерфейса RS-485/RS-232 в ethernet С2000-Ethernet	шт	1	14047,77 --	- --	- -	14048
13	274175С	248-303-0222 РСНБ РК 2015	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Сигнал-10	шт.	1	12863 --	12610 --	- -	12863
14		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 2х2х0,8	м	51	245,89 --	- --	- -	12540
15		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,13	м	51	236,79 --	- --	- -	12076

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Устройство контроля шлейфов пожарной и охранной сигнализации УШК-1	шт	2	5919,64 --	- --	- -	11839
17		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Модуль подключения нагрузки МПН	шт	4	2579,14 --	- --	- -	10317
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,648% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
18	266960С	248-302-0203 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45	шт.	5	1732 --	1698 --	- -	8660
19		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,38	м	25,5	306 --	- --	- -	7803
20	273990С	243-907-0102 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	75	55 --	51 --	- -	4125
21		С ТОО"INTANT" стр.95	Аккумулятор GF7-12 7 А/ч	шт.	1	3551,79 --	- --	- -	3552
22	274178С	248-304-0213 РСНБ РК 2015	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	шт.	2	1546 --	1515 --	- -	3092
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 7,8226% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
23	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	3,083	836 --	818 --	- -	2577
24	241456С	261-404-0219 РСНБ РК 2015	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	16	144 --	141 --	- -	2304
25	266978С	248-302-0501 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	2	1052 --	1031 --	- -	2104
26	295768С	261-105-0625 РСНБ РК 2015	Клей марки 88-СА	кг	0,682	2345 --	2298 --	- -	1599
27	198019С	243-108-1301 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-FRLS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,00306	328105 --	321469 --	- -	1004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	147652С	261-107-0966 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000171	4805116 --	4709821 --	- -	822
29	271521С	248-306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	5	154 --	151 --	- -	770
30	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,7695	977 --	957 --	- -	752
31	242708С	261-404-0669 РСНБ РК 2015	Полоса монтажная ГОСТ Р 51177-2017	м	1,02	369 --	361 --	- -	376
32	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,2248	1092 --	1071 --	- -	245
33	147654С	261-107-0968 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61 ГОСТ 21931-76	кг	0,0272	8307 --	8143 --	- -	226
34	242707С	261-404-0465 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,0899	1810 --	1774 --	- -	163
35	279801С	214-208-0103 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00033	429640 --	419806 --	- -	142
36	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,495	227 --	223 --	- -	112
37		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Резистор непроволочный 8,2 кОм=5% С2-33Н-0,25 ОЖО.467.173ТУ	шт	2	45,54 --	- --	- -	91
38	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00021	349485 --	341222 --	- -	73
39	147734С	261-107-0784 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,08	614 --	601 --	- -	49
40	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,075	450 --	441 --	- -	34
41	146848С	261-107-0936 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000237	1196715 --	1171764 --	- -	28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,04	652 --	638 --	- -	26
43	242795С	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	0,025	951 --	932 --	- -	24
44	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0134	1755 --	1719 --	- -	24
45	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00081	23567 --	22562 --	- -	19
46	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0000245	508438 --	495555 --	- -	12
47	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0000525	234305 --	228752 --	- -	12
48	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,732	12 --	12 --	- -	9
49	249528С	236-201-0402 РСНБ РК 2015	Лак нитроцеллюлозный ГОСТ Р 52165-2003 НЦ-62	т	0,000006	1006456 --	984409 --	- -	6
50	146760С	261-107-0364 РСНБ РК 2015	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,0000112	312355 --	306145 --	- -	4
51	147733С	261-107-0783 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,008	374 --	365 --	- -	3
52	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0050612	380 --	372 --	- -	2
53	146769С	261-107-0367 РСНБ РК 2015	Дихлорэтан технический ГОСТ 1942-86 1 сорта	т	0,000004	107927 --	104912 --	- -	0,43
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**174027**

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 03-02-07

на технологическое оборудование

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Норматив-ная трудо-емкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строитель-ных работ	Монтажных работ	Оборудо-вания	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			4402	12885	1079914		1097201	6	9153		100,00
Всего по смете:				**4402**	**12885**	**1079914**		**1097201**	**6**	**9153**		**100,00**

Составил Тольбаева Д.Н.

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э78060

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э78060'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-02'Проходная''3'03-02-07'технологическое оборудование'ТХ''в текущих ценах на 2021 г.*
3	Х1,12=Ф1*
4	Н27=1,2*
5	Т ТОО"Баталасу" стр.119(=14)'1'15600:Ф1'Стол письменный 1200х600х750'шт.*
6	Ц13-110401-0201'1''Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе'шт.*
7	Т ТОО"Фирма "Казинтерсервис" стр.116(=14)'1'(494667+105840+27846+2764+2228):Ф1'Компьютер, монитор, процессор, клавиатура, мышь, програмное обеспечение, ИБП, сетевой фильтр, кабель 1,8м'компл.*
8	Т ТОО"Экспериментальный завод №1" стр.123(=14)'3'11662:Ф1'Стул полумягкий'шт.*
9	Т ТОО"Баталасу" стр.121(=14)'1'37960:Ф1'Шкаф для одежды 600х400х1800'шт.*
10	Т ТОО"Баталасу" стр.121(=14)'1'30240:Ф1'Шкаф для документов 800х400х1800'шт.*
11	Ц13-101001-0502'1''Турникет роторный полуростовый. Монтаж'турникет*
12	Т ТОО"SAFEBURG" стр.241(=14)'1'353976:Ф1'Турникет полуавтоматический, проход 600мм,э1ф, 220В, 0,5кВт'шт.*
13	Т ТОО"SAFEBURG" стр.239(=14)'1'48652:Ф1'Калитка полуавтоматическая проход 1000мм,э1ф, 220В, 0,5кВт'шт.*
14	Е11-170201-0104(РС296069)'2+3''Гарнитура туалетная'шт.*
15	Т ТОО"Everest Climate" стр.141(=14)'2'9250:Ф1'Диспенсер для бумажных полотенец'шт.*
16	Т ТОО"Уютный дом" стр.151(=14)'3'7300:Ф1'Зеркало 600х800'шт.*
17	К'Толыбаева Д.Н.''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Проходная
Шифр объекта 03-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-02-07
(Локальный сметный расчет)

на технологическое оборудование
(наименование работ и зат рат)

Основание: ТХ

Сметная стоимость	1097,201	тыс.тенге
Сметная заработная плата	9,153	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,006	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	ТОО"Баталасу" стр.119	Стол письменный 1200х600х750	шт.	1		14095,71	--	14096	--		--	14096
						--	--	--	--	14096	--	
1.1		*От пускная цена -*				*13928,57*				*13928,57*		
1.2		*Загот ов.-складские расходы -*			*1,2%*	*167,14*				*167,14*		
2	Ц13-110401-0201	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	1		1711,40	494,40	1711	495	--	1087	3022
						1217,00	232,64	1217	233		224	
3	ТОО"Фирма "Казинтерсервис" стр.116	Компьютер, монитор, процессор, клавиатура, мышь, програмное обеспечение, ИБП, сетевой фильтр, кабель 1,8м	компл.	1		572272,45	--	572272	--		--	572272
						--	--	--	--	572272	--	
3.1		*От пускная цена -*				*565486,61*				*565486,61*		
3.2		*Загот ов.-складские расходы -*			*1,2%*	*6785,84*				*6785,84*		
4	ТОО"Экспериментальный завод №1" стр.123	Стул полумягкий	шт.	3		10537,45	--	31612	--		--	31612
						--	--	--	--	31612	--	
4.1		*От пускная цена -*				*10412,50*				*31237,50*		
4.2		*Загот ов.-складские расходы -*			*1,2%*	*124,95*				*374,85*		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для одежды 600х400х1800	шт.	1		34299,57	--	34300	--		--	34300
						--	--	--	--	34300	--	
5.1		От пускная цена -				33892,86				33892,86		
5.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		406,71				406,71		
6	ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для документов 800х400х1800	шт.	1		27324,00	--	27324	--		--	27324
						--	--	--	--	27324	--	
6.1		От пускная цена -				27000,00				27000,00		
6.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		324,00				324,00		
7	Ц13-101001-0502 Изм. и доп. вып. 7	Турникет роторный полуростовый. Монтаж	турникет	1		5674,65	7,41	5675	7	--	3457	9863
						5667,24	--	5667	--		731	
8	ТОО"SAFEBURG " стр.241	Турникет полуавтоматический, проход 600мм,э1ф, 220В, 0,5кВт	шт.	1		319842,60	--	319843	--		--	319843
						--	--	--	--	319843	--	
8.1		От пускная цена -				316050,00				316050,00		
8.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		3792,60				3792,60		
9	ТОО"SAFEBURG " стр.239	Калитка полуавтоматическая проход 1000мм,э1ф, 220В, 0,5кВт	шт.	1		43960,56	--	43961	--		--	43961
						--	--	--	--	43961	--	
9.1		От пускная цена -				43439,29				43439,29		
9.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		521,27				521,27		
10	Е11-170201-0104 Изм. и доп. вып. 18	Гарнитура туалетная	шт.	5		416,11	0,14	2081	1	44	1995	4402
						407,12	--	2036	--		326	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00001	0,00005	216199,00				11		
10.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,008	0,04	836,00				33		
11	ТОО"Everest Climate" стр.141	Диспенсер для бумажных полотенец	шт.	2		8358,04	--	16716	--		--	16716
						--	--	--	--	16716	--	
11.1		От пускная цена -				8258,93				16517,86		
11.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		99,11				198,21		
12	ТОО"Уютный дом" стр.151	Зеркало 600х800	шт.	3		6596,07	--	19788	--		--	19788
						--	--	--	--	19788	--	
12.1		От пускная цена -				6517,86				19553,58		
12.2		Загот ов.-складские расходы -		1,2%		78,21				234,64		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									1097201
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					8920				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						503			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						233			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							44		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							1079914		
		- Накладные расходы	Тенге								6539	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Сметная прибыль	Тенге							1281	

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 03-02

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-02-07

на технологическое оборудование

Наименование объекта - Проходная

Основание: ТХ

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	5,72	1559,41 --	- --	- -	8920
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,16	1454 --	- --	- -	(233)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**8920**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 98,3861% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,16	3090 --	- --	1454 232,64	494
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 1,6139% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
4	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,39	19 --	- --	- -	7
5	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,05	14 --	- --	- -	0,7
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**232,64**	**503**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 75,5707% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
6	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,04	836 --	818 --	- -	33
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 24,4293% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
7	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00005	216199 --	211906 --	- -	11
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**44**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 52,9925% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
8		Т ТОО"Фирма "Казинтерсервис" стр.116	Компьютер, монитор, процессор, клавиатура, мышь, програмное обеспечение, ИБП, сетевой фильтр, кабель 1,8м	компл.	1	572272,45 --	565486,61 --	- -	572272
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 29,6175% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
9		Т ТОО"SAFEBURG" стр.241	Турникет полуавтоматический, проход 600мм,э1ф, 220В, 0,5кВт	шт.	1	319842,6 --	316050 --	- -	319843
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 17,39% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
10		Т ТОО"SAFEBURG" стр.239	Калитка полуавтоматическая проход 1000мм,э1ф, 220В, 0,5кВт	шт.	1	43960,56 --	43439,29 --	- -	43961
11		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для одежды 600х400х1800	шт.	1	34299,57 --	33892,86 --	- -	34300
12		Т ТОО"Экспериментальный завод №1" стр.123	Стул полумягкий	шт.	3	10537,45 --	10412,5 --	- -	31612
13		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для документов 800х400х1800	шт.	1	27324 --	27000 --	- -	27324

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14		Т ТОО"Уютный дом" стр.151	Зеркало 600х800	шт.	3	6596,07 --	6517,86 --	- -	19788
15		Т ТОО"Everest Climate" стр.141	Диспенсер для бумажных полотенец	шт.	2	8358,04 --	8258,93 --	- -	16716
16		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол письменный 1200х600х750	шт.	1	14095,71 --	13928,57 --	- -	14096
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**1079912**

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79000

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79000'ИЗЖ5'''1''1'''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-03'Теплица'''03-03'Теплица'''в текущих ценах от 02.11.2021 г.*
3	ВТ03-03-01'1'40534,913#####2,999#4017,763'общестроительные работы - АС*
4	ВТ03-03-02'1'1147,584#####0,142#209,456'водопровод, канализация*
5	ВТ03-03-03'1'1598,191#7,32#4256,71###0,192#283,357'отопление,теплоснабжение -30 градусов*
6	ВТ03-03-04'1'195,992#####0,029#37,831'вентиляция*
7	ВТ03-03-05'1'39,134#1025,566####0,077#108,76'электрооборудование*
8	ВТ03-03-06'1'#537,767####0,108#155,702'пожарная сигнализация*
9	ВТ03-03-07'1'7,851##645,722###0,002#3,421'технологическое оборудование*
10	?2018-О-Д'Шифр=03-03'Наименование=Теплица'ГЛАВА_ССР=3'ЗПМ=521262'ЗПМ_СР=509683'МР=31469452'МР_СР=30465873'МРС=24087012'МРС_СР=23137250'МРТ=739734'МРТ_СР=27751'НР=4136349'НР_СР=3961631'ОЗП=4295029'ОЗП_СР=4042452'ОТМ=521261'ОТМ_СР=509681'ПЗ=42520089'ПЗ_СР=36338064'СП=3340312'СП_СР=3223970'ТЗ=3249'ТЗ_СР=3074'ТЗМ=300'ТЗМ_СР=291'ФОТ=4816290'ЭМ=1853188'ЭМ_СР=1320066'ЗПМ_МР=11579'МР_МР=1003579'НР_МР=174718'ОБ=4902432'ОБ_ОЦ=4894776'ОБ_П=4902432'ОБ_П_ОЦ=4894776'ОЗП_МР=252577'ОТМ_МР=11580'ПЗ_МР=1279593'СП_МР=116342'ТЗ_МР=175'ЭМ_МР=11860'МРС_МР=949762'МРТ_МР=711983'ТЗМ_МР=9'ОБ_ЗСР=7656'ОБ_П_ЗСР=7656'ОБТ=645722*
11	КСултангалиев Ж.Н.'Державина Г.И.'Державина Г.И.'Султангалиев Ж.Н.*

Форма 3

Наименование стройки РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объектная смета № 03-03

(Объектный сметный расчет)

на строительство Теплица

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	49996,75	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	3,549	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	4816,29	тыс.тнг.

в текущих ценах от 02.11.2021 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	03-03-01	общестроительные работы - АС	40534,913	--	--	40534,913	2,999	4017,763	--
2.	03-03-02	водопровод, канализация	1147,584	--	--	1147,584	0,142	209,456	--
3.	03-03-03	отопление,теплоснабжение -30 градусов	1605,511	4256,71	--	5862,221	0,192	283,357	--
4.	03-03-04	вентиляция	195,992	--	--	195,992	0,029	37,831	--
5.	03-03-05	электрооборудование	1064,7	--	--	1064,7	0,077	108,76	--
6.	03-03-06	пожарная сигнализация	537,767	--	--	537,767	0,108	155,702	--
7.	03-03-07	технологическое оборудование	7,851	645,722	--	653,573	0,002	3,421	--
		ИТОГО	**45094,318**	**4902,432**	--	**49996,75**	**3,549**	**4816,29**	

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Начальник сметного отдела Державина Г.И.

Составил Державина Г.И.

Проверил Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ : Э79001

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79001'ИЗЖ5'''1''1'''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-03'Теплица'''03-03'Теплица'''в текущих ценах от 02.11.2021 г.*
3	ВТ03-03-01'1'40534,913#####2,999#4017,763'общестроительные работы - АС*
4	ВТ03-03-02'1'1147,584#####0,142#209,456'водопровод, канализация*
5	ВТ03-03-03'1'1598,191#7,32#4256,71###0,192#283,357'отопление,теплоснабжение -30 градусов*
6	ВТ03-03-04'1'195,992#####0,029#37,831'вентиляция*
7	ВТ03-03-05'1'39,134#1025,566####0,077#108,76'электрооборудование*
8	ВТ03-03-06'1'#537,767####0,108#155,702'пожарная сигнализация*
9	ВТ03-03-07'1'7,851##645,722###0,002#3,421'технологическое оборудование*
10	L ?2018-О-Д'Шифр=03-03'Наименование=Теплица'ГЛАВА_ССР=3'ЗПМ=521262'ЗПМ_СР=509683'МР=31469452'МР_СР=30465873'МРС=24087012'МРС_СР=23137250'МРТ=739734'МРТ_СР=27751'НР=4136349'НР_СР=3961631'ОЗП=4295029'ОЗП_СР=4042452'ОТМ=521261'ОТМ_СР=509681'ПЗ=42520089'ПЗ_СР=36338064'СП=3340312'СП_СР=3223970'ТЗ=3249'ТЗ_СР=3074'ТЗМ=300'ТЗМ_СР=291'ФОТ=4816290'ЭМ=1853188'ЭМ_СР=1320066'ЗПМ_МР=11579'МР_МР=1003579'НР_МР=174718'ОБ=4902432'ОБ_ОЦ=4894776'ОБ_П=4902432'ОБ_П_ОЦ=4894776'ОЗП_МР=252577'ОТМ_МР=11580'ПЗ_МР=1279593'СП_МР=116342'ТЗ_МР=175'ЭМ_МР=11860'МРС_МР=949762'МРТ_МР=711983'ТЗМ_МР=9'ОБ_ЗСР=7656'ОБ_П_ЗСР=7656'ОБТ=645722*
11	ИСИТОГО*
12	КСултангалиев Ж.Н.'Державина Г.И.'Державина Г.И.'Султангалиев Ж.Н.*

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 03-03-01

на общестроительные работы - АС

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Норматив-ная трудо-емкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строитель-ных работ	Монтажных работ	Оборудо-вания	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Земляные работы			1820965				1820965	395	546435		4,49
2	Фундаменты			3521577				3521577	169	247049		8,69
3	Каркас теплицы			5509704				5509704	133	199471		13,59
4	Стены и перегородки			4421302				4421302	569	742358		10,91
5	Покрытие			1304803				1304803	43	57947		3,22
6	Кровля			1626100				1626100	178	222125		4,01
7	Полы			2590861				2590861	446	572700		6,39
8	Проемы			10586343				10586343	130	167006		26,12
9	Отделочные работы			4119092				4119092	775	1043714		10,16
10	Разные работы			5034166				5034166	162	218958		12,42
	Всего по смете:			**40534913**				**40534913**	**2999**	**4017763**		**100,00**

Составил Карпова Н.В.

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79010

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79010'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-03'Теплица''3'03-03-01'общестроительные работы - АС'АС''в текущих ценах на 2021 г.*
3	(РС295961РС299440)(РС100081РС100249)(РС295547)(РС295605)(РС295605)*
4	L==========*
5	РЗемляные работы*
6	Х(433,44).2,8-4.2,8.1,4:2+90,8.2,8.1,4:2+2,8.1,4.1,4.6=Ф1*
7	Х(433,44.2+90,8.2.1:2+2.1:2.6).1,1=Ф2*
8	L вытеснено *
9	Х5,6+48.0,543+14.0,265+27.0,195+16.0,127+2.0,244+54.0,159+3.0,331+1,5+2,6+0,034.3=Ф4*
10	ХФ1-Ф2-Ф4=Ф5*
11	Е11-010101-0338'Ф1.0,93''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
12	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,07.0,25''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
13	Е11-010105-0802'Ф1.0,07.0,75''Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта недобора*
14	Е11-010201-1001'Ф2''Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки'м3 грунтовой подушки*
15	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф5.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
16	Е11-010104-0408 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф5.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
17	Е11-010201-0501'Ф5.0,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
18	Е11-010205-0501'Ф5.0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
19	П2 Подсыпка под полы*
20	Е11-010205-0801'(0,868-0,115).62,4+81,68.(0,868-0,15)+4,94.(0,868-0,15)+9,76.(0,868-0,19)=Ф10''Грунты 1 группы. Разработка вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами'м3 грунта*
21	П2 Съезд*
22	Х(4+2,8).2,8.2.2,8=Ф9*
23	Е11-010101-0338(Н5.1,2)(Н52.1,2)'Ф9''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
24	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф9''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
25	П2БАЛАНС ЗЕМЛЯНЫХ МАСС УЧТЕН В СМЕТЕ НА ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ 58,857 м3 недостаток грунт*
26	LЕ11-010205-0501'Ф5+Ф10+Ф2-Ф1*
27	L==========*
28	РФундаменты*
29	Е11-060101-0101(РС100463РС100489)'5,6''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
30	Е11-070501-0103'48''Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
31	Е11-070501-0102(РС125423)'14+3+2''Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка'шт. сборных конструкций*
32	Е11-070501-0101(РС125423)'27+16+54''Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
33	C1221-102-0101'48.0,543''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
34	C1221-102-0101'14.0,265+27.0,195+16.0,127+2.0,244+54.0,159''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
35	C1221-102-0101'3.0,331''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
36	L*
37	E11-060101-0119(PC100467PC100489)'1,5''Фундаменты ленточные бетонные. Устройство'м3*
38	E11-060101-0120'2,6''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство'м3*
39	C1214-210-0502'48.0,888.0,001''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм'т*
40	L*
41	E11-070503-0110(PC125423)'3''Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка'шт. сборных конструкций*
42	C1222-102-0108'0,034.3''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
43	L*
44	E11-080201-0701(PC279860)'(4,72.9+6,48.3).0,001=Ф1''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
45	C1214-210-0501'Ф1''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм'т*
46	L обвязка 75,5+15,3=90,8.(1,5-0,15).2=245,2 м2 *
47	E11-080101-0307'245,2''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
48	L==========*
49	PКаркас теплицы*
50	E11-090101-0101(PC295605)'5,33=Ф1''Каркасы одноэтажных производственных зданий одно- и многопролетных без фонарей пролетом до 24 м, высотой до 15 м без кранов. Монтаж'т конструкций*
51	C1222-509-0701'Ф1''Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73'т*
52	E11-130301-0406'Ф1.30''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
53	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'Ф1.30''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
54	L==========*
55	PСтены и перегородки*
56	E11-080201-0101(PC295491PC102867)(PC102640PC102641)'219,4.0,38''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
57	E11-080401-0305(PC245636PC102867)(PC102640PC102641)(PC295491PC102867)'44,2''Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
58	L*
59	E11-070503-0110(PC125423)'22''Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка'шт. сборных конструкций*
60	C1222-102-0108'3.0,014+0,017+12.0,041+0,047+0,056.2+0,117+2.0,129''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
61	L==========*
62	PПокрытие*
63	E11-070504-0105(PC125423)'2''Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
64	E11-070504-0105(PC125423)'3+8''Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
65	C1222-203-0404'3,08.0,99.2+5,78.0,99.3+6,58.1,19.8''Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016'м2*
66	L*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
67	E11-060801-0109(PC100533PC100641)'0,39''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство'м3*
68	C1214-210-0101'23,51.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
69	L*
70	E11-070107-0103(PC130010PC131018)'(12,6+4,32+5,5).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
71	L*
72	E11-060701-0201(PC100533PC100615)'2,59''Пояса в опалубке. Устройство'м3*
73	C1214-210-0101'44,2.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
74	C1214-210-0502'177,07.0,001''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм'т*
75	E11-060301-0408(PC130007PC131018)(PC304013)'117.0,001''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
76	C1222-525-0101'0,117''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
77	L==========*
78	PКровля*
79	П2#Между осями Г-Б (л.5)#*
80	E11-120101-0106(PC135763PC135598)(PC295704PC135598)'101=Ф1''Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в один слой'м2 кровли*
81	E11-120101-1401'Ф1.0,06''Покрытия. Утепление легким (ячеистым) бетоном'м3 утеплителя*
82	E11-120101-1701(PC100328)(PC102635PC102634)'Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
83	E11-120101-1702(ВП)(H5.5)(H52.5)(H53.5) K=5(PC102635PC102634)'Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
84	E11-120101-1504'Ф1''Пароизоляция обмазочная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
85	П2Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице (л.1.2)#==========*
86	L////*
87	E11-120101-1303(PC248659PC136008=1,03.0,08#)(PC295715)'Ф1''Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м2 утепляемого покрытия*
88	C1234-101-0205'Ф1.0,08.1,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130'м3*
89	E11-120101-1701(PC100328)(PC102635PC102636)'Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
90	E11-120101-1702(PC102635PC102636)(H5.5)(H52.5)(H53.5) K=5'Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
91	E11-060301-0410(PC274377)(PC295570)'Ф1.1,04.0,001=Ф3''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
92	C1214-403-0101'Ф3''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
93	E11-120101-1601'Ф1''Основания из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер. Огрунтовка битумной грунтовкой с ее приготовлением'м2 кровли*
94	E11-120101-0104(PC135762PC135613)(PC135763PC135619)(PC295703PC135613)(PC295704PC135619)'Ф1''Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в три слоя'м2 кровли*
95	E11-120101-0107'Ф1''Кровли скатные. Защита ковра гравием на битумной мастике'м2 кровли*
96	L----------*
97	П2#Между осями Б-А#*
98	E11-120101-1701(PC100328)(PC102635PC102637)'9,4=Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
99	E11-120101-1702(PC102635PC102637)(H5.13)(H52.13)(H53.13) K=13'Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
100	Е11-120101-1601'Ф1''Основания из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер. Огрунтовка битумной грунтовкой с ее приготовлением'м2 кровли*
101	Е11-120101-0104(РС135762РС135613)(РС135763РС135619)(РС295703РС135613)(РС295704РС135619)'Ф1''Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в три слоя'м2 кровли*
102	Е11-120101-0107'Ф1''Кровли скатные. Защита ковра гравием на битумной мастике'м2 кровли*
103	L==========*
104	РПолы*
105	П2#Тип 1 (л.8)#*
106	Е11-110101-0102'62,4=Ф1''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
107	Е11-110101-0209(РС100328)(РС135832)'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
108	Е11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
109	Е11-110101-2705(РС287793РС287795)(РС295970)'Ф1''Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
110	С1233-202-0102'Ф1.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м2*
111	L----------*
112	П2#Тип 2#*
113	Е11-110101-0102'81,68=Ф1''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
114	Е11-110101-0209(РС100328)(РС135832)'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
115	Е11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
116	Е11-110101-0401(РС135512РС135569)'Ф1''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
117	Е11-110101-0402(РС135512РС135569)'Ф1''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя'м2 изолируемой поверхности*
118	Е11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
119	Е11-110101-2705(РС287793РС287795)(РС295970)'Ф1''Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
120	С1233-202-0102'Ф1.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м2*
121	L----------*
122	П2# Тип 3#*
123	Е11-110101-0102'4,94=Ф1''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
124	П2#Бетон армированный сеткой учтен по л.15 в Разных работах "Входы 1,2"#*
125	Е11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
126	Е11-110101-2705(РС287793РС287795)(РС295970)'Ф1''Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
127	С1233-202-0102'Ф1.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м2*
128	L----------*
129	П2# Тип 4#*
130	Е11-110101-0102'9,76=Ф1''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
131	П2#Бетон армированный сеткой учтен по л.15 в Разных работах "Входы 1,2"#*
132	Е11-110101-1501(РС100533РС100581)'Ф1''Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*
133	Е11-110101-1508'Ф1''Покрытия цементные. Железнение'м2 покрытия*
134	П=====*
135	Е11-110101-3904(РС249302РС287795=0,1.1,01#)(РС295946)'110''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
136	С1233-202-0102'110.1,01.0,1''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м2*
137	П=====*
138	Е11-110101-0901(РС248659РС139694=0,06.1,03#)(РС295715)'3,38:0,06=Ф1''Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
139	С1234-102-0203'Ф1.0,06.1,03''Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3'м3*
140	L==========*
141	РПроемы*
142	Е11-100501-0108(РС134848)(РС295687)'2,17.1,71.2=Ф1''Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)'м2*
143	Е11-100501-0106(РС134848)(РС295687)'1,47.1,71=Ф2''Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых'м2*
144	П2Заполнение световых проемов стеклопакетами по районам уточнять по таблице (л.1.2)#==========*
145	С1223-102-0308'Ф1''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой'м2*
146	С1223-102-0208'Ф2''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка'м2*
147	L*
148	Е11-100501-0401(РС134096)'2,31.2+1,61=Ф1''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'м*
149	С1223-501-0108'Ф1''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 500 мм'м*
150	Е11-120101-1001'2,05''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
151	L==========*
152	П2#Витражи#*
153	Е11-100502-0101(РС274649)'61,23.2+15,4-1,31.2,4=Ф1''Перегородки стеклянные высотой до 3 м с устройством каркаса из алюминиевого профиля. Монтаж на "чистый" пол'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
154	С1223-103-0122'Ф1''Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 трехстворчатый с двухкамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками'м2*
155	L*
156	Е11-100501-0802(РС295688)'1,31.2,4=Ф2''Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей'м2*
157	С1223-301-0207'Ф2''Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом'м2*
158	L==========*
159	П2#Двери (л.8)#*
160	С1223-201-0103'1,8+2,0=Ф1''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П'м2*
161	С1223-201-0115'2,65.3=Ф2''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 21-13П'м2*
162	Е11-100107-0106(РС134849)(РС295688)'Ф1+Ф2''Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
163	П2# поз. 5#*
164	С1261-104-0203'2,65=Ф3''Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ СТ РК 943-92'м2*
165	Е11-100107-0101(РС134849)(РС295688)'Ф3''Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков'м2*
166	П2# поз. 3#*
167	Е11-090403-0402(РС295688)'2,0''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах'м2*
168	С1223-207-0103'2,0''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный'м2*
169	L*
170	Е11-090403-0501(РС279868)(РС293076)'1''Доводчики дверные. Установка'шт.*
171	С1223-502-0104'1''Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг'комплект*
172	L==========*
173	РОтделочные работы*
174	Е11-150108-1609(РС287776РС272082)(РС295952РС272082)'56,02''Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу'м2*
175	Е11-150206-0206(РС149732РС149726)'6,38+10,77+2,36=Ф1''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
176	Е11-150401-0202(РС276161РС249440)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС295961РС249440)'Ф1''Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону'м2 окрашиваемой поверхности*
177	Е11-340108-1001'5,57=Ф1''Потолки подвесные из алюминиевых реек. Устройство'м2 поверхности*
178	С1232-401-0201'Ф1''Потолок подвесной из алюминиевых кассетных панелей на открытой подвесной системе'м2*
179	L*
180	Е11-150206-0201(РС149732РС149726)'4,03+0,3+0,48+0,36=Ф1''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
181	Е11-150206-0203(РС149732РС149726)'Ф1''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
182	Е11-150203-0203(РС276071РС128112)(РС295576РС128112)'162,3+29,12+17,01=Ф2''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
183	Е11-150405-0103(РС249453)(РС147307)'Ф1-0,3+Ф2''Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
184	Е11-150203-0201(РС276071РС128112)(РС295576РС128112)'19,26=Ф3 Ф3+18,75+18,7''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое'м2 оштукатуриваемой поверхности*
185	Е11-150405-0103'Ф3+0,3''Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
186	Е11-150107-0105'18,75+18,7''Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м2 поверхности облицовки*
187	L==========*
188	П2Фасад (л.4, разрез 2-2)#==========*
189	Е11-150108-1807(РС136011)(РС147202)'201,6=Ф1''Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм'м2*
190	П2Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице#==========*
191	L////*
192	С1234-101-0204'Ф1.1,05.0,08''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110'м3*
193	Е11-150109-0401'Ф1''Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны'м2 поверхности облицовки*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
194	E11-150207-0101(PC276071PC128112)(PC295576PC128112)'Ф1''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
195	E11-150402-0203'Ф1''Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная'м2 окрашиваемой поверхности*
196	L==========*
197	П2Обшивка парапета и потолка козырька (л.6 прим.4)#==========*
198	E11-150108-1801'4,5+11,4=Ф1''Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного профиля'м2*
199	E11-150108-1808(PC269575)'Ф1''Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями'м2*
200	C1222-528-0101'Ф1''Панели фасадные алюминиевые'м2*
201	L==========*
202	PРазные работы*
203	П2#Стеклянный козырек (л.7)#*
204	E11-340108-0307(PC279804PC129985)(PC279805PC129985)'3,2.2,3=Ф1''Каркасы акустических конструкций потолков металлических. Устройство'м2 площади*
205	E11-150110-0201'Ф1''Фасады. Монтаж планарного (безрамного) остекления фасадов при помощи кронштейнов-спайдеров с лесов'м2 поверхности облицовки*
206	L=======*
207	П2#Приямок (л.11)#*
208	E11-060101-0101(PC100463PC100489)'0,09''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
209	E11-061301-0104'2,6''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство'м3*
210	C1214-403-0101'3,5.1,96.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
211	E11-070512-0111(PC295547)'1''Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
212	C1225-202-1104'0,135''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
213	L=======*
214	П2#Канал КЛ1 (л.12)#*
215	E11-110101-0102'11,4''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
216	E11-060101-0101(PC100463PC100489)'1,1''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
217	C1225-203-0103'0,285.3+0,141+0,084=Ф1''Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012'м3*
218	C1225-202-1107'0,038.14=Ф2''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 15 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
219	C1222-102-0108'2.0,008=Ф3''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
220	E11-070601-0101(PC125425)(PC295549)'Ф1+Ф+Ф3''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
221	L=======*
222	П2#Входы 1,2 (л.14)#*
223	E11-060101-0101(PC100463PC100489)'0,7''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
224	E11-060101-0118'3,4''Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство'м3*
225	E11-060301-0601(PC274377)(PC295570)'202,705.0,001''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
226	C1214-210-0502'197,31.0,001''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм'т*
227	C1214-210-0501'5,395.0,001''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
228	L=======*
229	П2#Плита навеса (л.15)#*
230	Е11-120101-0716(РС135062РС135025)(РС295697)'10,56''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м2 кровли*
231	С1224-102-0106'10,56''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 20 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,6 мм'м2*
232	Е11-060801-0102(РС131018)(РС131543)(РС131548)(РС131598)(РС131600)(РС144600)(РС147049)(РС275940)(РС286164)'1,5''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
233	С1214-210-0101'23,51.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
234	С1214-210-0201'139,33.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
235	С1214-210-0202'9,72.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
236	L=======*
237	П2#Навес входа 2 (л.16)#*
238	Е11-090302-0401(Н5.1,1)(РС295605)'2,05''Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
239	Е11-090302-0112(РС295605)(Н5.1,1)'1,69''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
240	С1222-525-0101'3,74.1,04''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
241	СТССЦ РК 8.04-08-2020 табл.6 (=20)'3,74=Ф1'7420'Доплата за марку стали С245'т*
242	Е11-130301-0406'Ф1.40''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
243	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1.40''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
244	L=========*
245	П2Отмостка учтена в смете на покрытия#==========*
246	LЕ11-270403-0301(РС100062РС100092)(РС100064РС100094)(РС295854РС249132)'66,2=Ф1''Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)'м2 основания*
247	LЕ11-270403-0304(ВП)(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) К=5(РС100064РС100094)'Ф1''Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303'м2 основания*
248	LЕ11-270701-0101(РС144679РС144656)(РС245634РС102736)(РС295487РС102736)(РС295822РС144656)'Ф1''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство'м2 покрытия*
249	К'Карпова Н.В.''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Теплица
Шифр объекта 03-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-03-01
(Локальный сметный расчет)

на общестроительные работы - АС
(наименование работ и зат рат)

Основание: АС

Сметная стоимость	40534,913	тыс.тенге
Сметная заработная плата	4017,763	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,999	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	1317,51984		284,91	284,91	375375	375374	--	49451	458812
						--	52,13	--	68682		33986	
2	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	24,79204		2171,40	--	53833	--	--	38760	100001
						2171,40	--	53833	--		7407	
3	Е11-010105-0802	Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта недобора	74,37612		874,12	333,32	65014	24791	262	34009	106944
						537,28	97,79	39961	7273		7922	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	131610 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,000035	0,002603	100670,00				262		
4	Е11-010201-1001	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м3 грунтовой подушки	1060,048		506,23	504,18	536628	534455	413	121736	711033
						1,66	157,84	1760	167318		52669	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.1	249132 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: Вода техническая	м3	0,004 4,240192	98,00				416		
5	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	239,76	32,41	32,41	7771	7771	--	2419	11005
					--	14,01	--	3359		815	
6	Е11-010104-0408 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	239,76	16,01	16,01	3838	3838	--	1195	5435
					--	6,92	--	1659		403	
7	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	239,76	170,09	78,07	40781	18718	--	22474	68316
					92,02	38,17	22063	9152		5060	
8	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	59,94	860,22	--	51562	--	--	37124	95781
					860,22	--	51562	--		7095	
		Подсыпка под полы									
9	Е11-010205-0801	Грунты 1 группы. Разработка вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами	м3 грунта	115,79764	1018,43	93,51	117932	10828	--	80387	214185
					924,92	39,25	107104	4545		15866	
		Съезд									
10	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	106,624	341,89	341,89	36454	36453	--	4803	44557
					--	62,56	--	6670		3301	
11	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	106,624	32,41	32,41	3456	3456	--	1076	4894
					--	14,01	--	1494		363	
		БАЛАНС ЗЕМЛЯНЫХ МАСС УЧТЕН В СМЕТЕ НА ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ 58,857 м3 недостаток грунт									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1292644	1015684	675	393434	1820963
							276283	270152	--	134887	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1292644				
	Материалы		Тенге				675				
	Всего заработная плата		Тенге					546435			
		Накладные расходы	Тенге				393434				
		Сметная прибыль	Тенге				134887				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1820965				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								395
		Сметная заработная плата	Тенге					546435			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1820965				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								395
		Сметная заработная плата	Тенге					546435			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2.Фундаменты										
12	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	5,6		30314,22	1132,38	169760	6341	155715	8354	192363
						1375,65	263,61	7704	1476		14249	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	5,712	25562,00				146010		
13	Е11-070501-0103 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	48		2784,31	1308,80	133647	62823	33810	63554	212977
						771,12	350,95	37014	16846		15776	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0418	2,0064	13674,00				27436		
14	Е11-070501-0102 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	19		2199,55	1027,42	41791	19520	12646	17534	64071
						506,58	275,50	9625	5234		4746	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,034	0,646	13674,00				8833		
15	Е11-070501-0101 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	97		1915,96	1047,78	185848	101635	41744	82272	289569
						437,82	280,96	42469	27253		21450	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,023	2,231	13674,00				30507		
16	С1221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	26,064		43208,00	--	1126173	--	1126173	--	1216267
						--	--	--	--		90094	
17	С1221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	20,081		43208,00	--	867660	--	867660	--	937073
						--	--	--	--		69413	
18	С1221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	0,993		43208,00	--	42906	--	42906	--	46338
						--	--	--	--		3432	
19	Е11-060101-0119 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство	м3	1,5		32157,99	1387,21	48237	2081	40907	5229	57743
						3499,62	331,18	5249	497		4277	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,5225	25562,00				38918		
20	Е11-060101-0120 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	2,6		39000,71	2087,77	101402	5429	83908	12052	122530
						4640,40	453,29	12065	1179		9076	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	2,639	29796,00				78632		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,042624		334486,00	--	14257	--	14257	--	15398
						--	--	--	--		1141	
22	Е11-070503-0110 Изм. и доп. вып. 19	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	3		591,27	248,42	1774	745	468	867	2853
						186,97	58,01	561	174		211	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114	0,0342	13674,00				468		
23	С1222-102-0108	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,102		149902,00	--	15290	--	15290	--	16513
						--	--	--	--		1223	
24	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,06192		75089,48	2389,88	4650	148	--	4232	9592
						72699,60	785,16	4502	49		710	
25	С1214-210-0501	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,06192		349459,00	--	21639	--	21639	--	23370
						--	--	--	--		1731	
26	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	245,2		904,17	19,87	221702	4873	142391	69891	314920
						303,58	2,91	74438	714		23327	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	588,48	223,00				131231		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					2996736	203595	2599514	263985	3521577
								193627	53422	--	260856	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					2996736				
	Материалы		Тенге					511593				
	Всего заработная плата		Тенге						247049			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					35896				
	Местные материалы		Тенге					2052029				
		Накладные расходы	Тенге					263985				
		Сметная прибыль	Тенге					260856				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					3521577				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									169
		Сметная заработная плата	Тенге						247049			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					3521577				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									169
		Сметная заработная плата	Тенге						247049			

РАЗДЕЛ 3.Каркас теплицы

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27	Е11-090101-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каркасы одноэтажных производственных зданий одно- и многопролетных без фонарей пролетом до 24 м, высотой до 15 м без кранов. Монтаж	т конструкций	5,33		61945,42	17632,56	330169	93982	81191	125886	492539
						29080,00	5149,53	154996	27447		36484	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,02665	812316,00				21648		
27.2	131534 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,037	0,19721	136619,00				26943		
27.3	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0044	0,023452	647579,00				15187		
27.4	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,01034	532604,00				5507		
28	С1222-509-0701	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т	5,33		861632,00	--	4592499	--	4592499	--	4959899
						--	--	--	--		367400	
29	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	159,9		95,29	2,68	15237	428	7022	5405	22293
						48,70	0,29	7787	46		1651	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,014391	439993,00				6332		
30	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	159,9		162,84	3,79	26038	606	16330	6344	34973
						56,92	0,58	9102	93		2591	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,028782	508438,00				14634		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					4963943	95016	4697042	137635	5509704
								171885	27586	--	408126	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					41275				
		Материалы	Тенге					23352				
		Всего заработная плата	Тенге						17028			
		Накладные расходы	Тенге					11749				
		Сметная прибыль	Тенге					4242				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					57266				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									12
		Сметная заработная плата	Тенге						17028			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					4922668				
		Материалы	Тенге					81191				
		Всего заработная плата	Тенге						182443			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					4592499				
		Накладные расходы	Тенге					125886				
		Сметная прибыль	Тенге					403884				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					5452438				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									121
		Сметная заработная плата	Тенге						182443			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					5509704				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									133
		Сметная заработная плата	Тенге						199471			
		РАЗДЕЛ 4.Стены и перегородки										
31	Е11-080201-0101 Изм. и доп. вып. 21	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	83,372		35800,19	2973,38	2984733	247897	2152143	604191	3876038
						7013,06	779,34	584693	64975		287114	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	102641 С	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,24	20,00928	15174,00				303621		
31.2	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,38	31,68136	58336,00				1848164		
32	Е11-080401-0305 Изм. и доп. вып. 21	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	44,2		5467,71	273,38	241673	12083	145393	81190	348692
						1904,90	70,23	84197	3104		25829	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	102641 С	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,023	1,0166	15174,00				15426		
32.2	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,0504	2,22768	58336,00				129954		
33	Е11-070503-0110 Изм. и доп. вып. 19	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	22		591,27	248,42	13008	5465	3430	6360	20917
						186,97	58,01	4113	1276		1549	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0114	0,2508	13674,00				3429		
34	С1222-102-0108	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	1,085		149902,00	--	162644	--	162644	--	175655
						--	--	--	--		13011	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					3402058	265445	2463610	691741	4421302
								673003	69355	--	327503	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					3402058				
	Материалы		Тенге					2300966				
	Всего заработная плата		Тенге						742358			
	Местные материалы		Тенге					162644				
		Накладные расходы	Тенге					691741				
		Сметная прибыль	Тенге					327503				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					4421302				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									569
		Сметная заработная плата	Тенге						742358			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					4421302				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									569
		Сметная заработная плата	Тенге						742358			
		РАЗДЕЛ 5.Покрытие										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
35	Е11-070504-0105 Изм. и доп. вып. 19	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	2		2936,74	789,14	5873	1578	2762	2227	8748
						766,50	177,24	1533	354		648	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,04996	0,09992	13674,00				1366		
35.2	130010 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00066	0,00132	907312,00				1198		
36	Е11-070504-0105 Изм. и доп. вып. 19	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	11		2936,74	789,14	32304	8681	15191	12250	48118
						766,50	177,24	8432	1950		3564	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,04996	0,54956	13674,00				7515		
36.2	130010 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00066	0,00726	907312,00				6587		
37	С1222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	85,9066		8538,00	--	733471	--	733471	--	792149
						--	--	--	--		58678	
38	Е11-060801-0109 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство	м3	0,39		62328,25	2748,65	24308	1072	19262	3834	30393
						10188,61	613,86	3974	239		2251	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	100641 С	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,39585	43705,00				17301		
38.2	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0224	0,008736	125659,00				1098		
39	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02351		349485,00	--	8216	--	8216	--	8873
						--	--	--	--		657	
40	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,02242		901617,03	7411,45	20214	167	18547	1810	23786
						66910,90	1497,62	1500	34		1762	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	131018 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1	0,02242	818975,00				18361		
41	Е11-060701-0201 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство	м3	2,59		56981,16	4887,03	147581	12658	106867	28021	189650
						10832,25	1056,62	28056	2737		14048	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	100615 С	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	2,62885	38219,00				100472		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0442	349485,00	--	15447	--	15447	--	16683
					--	--	--	--		1236	
43	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,17707	334486,00	--	59227	--	59227	--	63965
					--	--	--	--		4738	
44	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,117	78905,95	1417,95	9232	166	--	8316	18952
					77488,00	616,89	9066	72		1404	
45	С1222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,117	818975,00	--	95820	--	95820	--	103486
					--	--	--	--		7666	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1151693	24322	1074810	56458	1304803
							52561	5386	--	96652	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1055873				
	Материалы		Тенге				162632				
	Всего заработная плата		Тенге					57947			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				82890				
	Местные материалы		Тенге				733471				
		Накладные расходы	Тенге				56458				
		Сметная прибыль	Тенге				88986				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1201317				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								43
		Сметная заработная плата	Тенге					57947			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				95820				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				95820				
		Сметная прибыль	Тенге				7666				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				103486				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1304803				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								43
		Сметная заработная плата	Тенге					57947			

РАЗДЕЛ 6.Кровля

46	Е11-120101-0106 Изм. и доп. вып. 10	Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в один слой	м2 кровли	101	638,92	8,18	64531	827	52327	10700	81249
					112,64	2,51	11377	254		6018	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1	135598 С	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-3,0,стеклохолст, пленка/пленка	м2	1,15 / 116,15	446,00				51803		
13.2	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,034 / 3,434	153,00				525		
47	Е11-120101-1401	Покрытия. Утепление легким (ячеистым) бетоном	м3 утеплителя	6,06	37675,03	1580,20	228311	9576	196319	22973	271387
					3698,97	421,66	22416	2555		20103	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	101840 С	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	м3	1,04	6,3024	30290,00				190900		
48	Е11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	101		562,42	110,32	56804	11142	20652	25630	89029
						247,62	28,21	25010	2849		6595	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	102634 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0153	1,5453	12615,00				19494		
49	Е11-120101-1702 К=5	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	101		-77,09	-8,15	-7786	-823	-6498	-630	-9089
						-4,60	-2,18	-465	-220		-673	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	102634 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0051	0,5151	-12615,00				-6498		
50	Е11-120101-1504	Пароизоляция обмазочная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	101		312,05	10,68	31517	1079	18556	11070	45994
						117,64	1,50	11882	152		3407	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	0,8	80,8	145,00				11716		
50.2	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0006	0,0606	53822,00				3262		
		Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице (л.1.2) ==========										
51	Е11-120101-1303	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	101		988,81	53,61	99870	5414	36169	54861	167109
						577,10	13,31	58287	1344		12378	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	2,01	203,01	145,00				29436		
52	С1234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	8,3224		43126,00	--	358912	--	358912	--	387625
						--	--	--	--		28713	
53	Е11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	101		578,63	110,32	58442	11142	22290	25630	90798
						247,62	28,21	25010	2849		6726	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0153	1,5453	13674,00				21130		
54	Е11-120101-1702 К=5	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	101		82,49	8,15	8331	823	7043	630	9678
						4,60	2,18	465	220		717	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0051	0,5151	13674,00				7043		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
55	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,10504		16483,88	1500,12	1731	158	2	1492	3480
						14952,40	652,20	1571	69		258	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,029411	112,00				3		
56	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,10504		441876,00	--	46415	--	46415	--	50128
						--	--	--	--		3713	
57	Е11-120101-1601	Основания из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер. Огрунтовка битумной грунтовкой с ее приготовлением	м2 кровли	101		124,31	1,24	12555	126	6731	5296	19280
						56,42	0,58	5698	59		1428	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	144669 С	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00025	0,02525	141734,00				3579		
57.2	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00058	0,05858	53822,00				3153		
58	Е11-120101-0104 Изм. и доп. вып. 10	Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в три слоя	м2 кровли	101		2345,99	22,42	236945	2265	206807	26270	284273
						275,97	6,75	27873	682		21057	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	135613 С	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-4,0 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка	м2	2,26	228,26	580,00				132391		
58.2	135619 С	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-4,0 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка	м2	1,15	116,15	625,00				72594		
58.3	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,118	11,918	153,00				1823		
59	Е11-120101-0107	Кровли скатные. Защита ковра гравием на битумной мастике	м2 кровли	101		668,32	72,54	67500	7327	47232	13668	87661
						128,13	18,96	12941	1915		6493	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	3	303	145,00				43935		
60	Е11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	9,4		594,28	110,32	5586	1037	2221	2385	8609
						247,62	28,21	2328	265		638	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0153	0,14382	14697,00				2114		
61	Е11-120101-1702 К=13	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	9,4		228,04	21,20	2144	199	1833	152	2480
						11,96	5,67	112	53		184	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,01326	0,124644	14697,00				1832		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
62	Е11-120101-1601	Основания из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер. Огрунтовка битумной грунтовкой с ее приготовлением	м2 кровли	9,4		124,31	1,24	1169	11	628	493	1795
						56,42	0,58	530	5		133	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	144669 С	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00025	0,00235	141734,00				333		
62.2	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00058	0,005452	53822,00				293		
63	Е11-120101-0104 Изм. и доп. вып. 10	Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в три слоя	м2 кровли	9,4		2345,99	22,42	22052	210	19248	2445	26457
						275,97	6,75	2594	63		1960	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	135613 С	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-4.0 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка	м2	2,26	21,244	580,00				12322		
63.2	135619 С	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-4.0 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка	м2	1,15	10,81	625,00				6756		
63.3	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,118	1,1092	153,00				170		
64	Е11-120101-0107	Кровли скатные. Защита ковра гравием на битумной мастике	м2 кровли	9,4		668,32	72,54	6282	682	4396	1272	8158
						128,13	18,96	1204	178		604	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	3	28,2	145,00				4089		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					1301311	51195	1041283	204337	1626101
								208833	13292	--	120452	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1301311				
	Материалы		Тенге					635960				
	Всего заработная плата		Тенге						222125			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					405327				
		Накладные расходы	Тенге					204337				
		Сметная прибыль	Тенге					120452				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1626100				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									178
		Сметная заработная плата	Тенге						222125			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					1626100				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									178
		Сметная заработная плата	Тенге						222125			

РАЗДЕЛ 7.Полы

65	Е11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	62,4		586,49	33,84	36597	2112	29492	5444	45405
						80,02	12,80	4993	799		3363	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	100249 С	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	0,051	3,1824	9263,00				29479		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
66	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	4,992		28604,13	7,68	142792	38	122346	19184	174934
						4088,22	--	20408	--		12958	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	5,09184	23917,00				121782		
67	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	62,4		711,83	31,93	44418	1993	18922	23000	72811
						376,65	15,46	23503	965		5393	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	1,27296	14697,00				18709		
68	Е11-110101-2705 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	62,4		2004,67	22,10	125091	1379	15649	102075	245339
						1731,78	8,45	108063	527		18173	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	249623 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	249,6	42,00				10483		
68.2	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	15,6	235,00				3666		
69	С1233-202-0102	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	63,648		3151,00	--	200555	--	200555	--	216599
						--	--	--	--		16044	
70	Е11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	81,68		586,49	33,84	47905	2765	38604	7127	59434
						80,02	12,80	6536	1046		4402	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	100249 С	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	0,051	4,16568	9263,00				38587		
71	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	6,5344		28604,13	7,68	186911	50	160147	25111	228984
						4088,22	--	26714	--		16962	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	6,665088	23917,00				159409		
72	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	81,68		711,83	31,93	58142	2608	24769	30106	95308
						376,65	15,46	30765	1263		7060	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	1,666272	14697,00				24489		
73	Е11-110101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	81,68		1786,19	85,66	145896	6997	78689	57620	219798
						737,15	13,32	60210	1088		16281	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73.1	135569 С	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	1,12	91,4816	301,00				27536		
73.2	144669 С	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00346	0,282613	141734,00				40056		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
74	Е11-110101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	81,68		1107,44	42,72	90456	3490	50637	34733	135204
						444,77	7,60	36329	621		10015	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	135569 С	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	1,12	91,4816	301,00				27536		
74.2	144669 С	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00151	0,123337	141734,00				17481		
75	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	81,68		711,83	31,93	58142	2608	24769	30106	95308
						376,65	15,46	30765	1263		7060	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	1,666272	14697,00				24489		
76	Е11-110101-2705 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	81,68		2004,67	22,10	163741	1805	20484	133613	321143
						1731,78	8,45	141452	690		23788	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
76.1	249623 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	326,72	42,00				13722		
76.2	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	20,42	235,00				4799		
77	С1233-202-0102	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	83,3136		3151,00	--	262521	--	262521	--	283523
						--	--	--	--		21002	
78	Е11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	4,94		586,49	33,84	2897	167	2335	431	3594
						80,02	12,80	395	63		266	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	100249 С	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	0,051	0,25194	9263,00				2334		
79	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	4,94		711,83	31,93	3516	157	1498	1821	5764
						376,65	15,46	1861	76		427	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,100776	14697,00				1481		
80	Е11-110101-2705 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	4,94		2004,67	22,10	9903	109	1239	8081	19423
						1731,78	8,45	8555	42		1439	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	249623 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	19,76	42,00				830		
80.2	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	1,235	235,00				290		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
81	С1233-202-0102	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	5,0388		3151,00	--	15877	--	15877	--	17147
						--	--	--	--		1270	
82	Е11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	9,76		586,49	33,84	5724	330	4613	852	7102
						80,02	12,80	781	125		526	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1	100249 С	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	0,051	0,49776	9263,00				4611		
83	Е11-110101-1501	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	9,76		1611,19	104,57	15725	1021	10976	3865	21157
						381,94	39,33	3728	384		1567	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
83.1	100581 С	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	0,298656	33879,00				10118		
84	Е11-110101-1508	Покрытия цементные. Железнение	м2 покрытия	9,76		164,04	3,98	1601	39	164	1326	3161
						143,20	1,36	1398	13		234	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1	144476 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0006	0,005856	27765,00				163		
				=====								
85	Е11-110101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	110		361,68	1,85	39785	204	2407	35034	80804
						337,95	0,87	37174	96		5986	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	0,176	13674,00				2407		
86	С1233-202-0102	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	11,11		3151,00	--	35008	--	35008	--	37809
						--	--	--	--		2801	
				=====								
87	Е11-110101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	56,3333333		373,35	34,60	21032	1949	--	18808	43028
						338,75	16,44	19083	926		3187	
88	С1234-102-0203	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3	3,4814		42045,00	--	146375	--	146375	--	158085
						--	--	--	--		11710	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					1860610	29821	1268076	538337	2590864
								562713	9987	--	191914	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					1860610				
		Материалы	Тенге					607744				
		Всего заработная плата	Тенге						572700			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					660336				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге					538337				
		Сметная прибыль	Тенге					191914				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					2590861				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									446
		Сметная заработная плата	Тенге						572700			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					2590861				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									446
		Сметная заработная плата	Тенге						572700			
		РАЗДЕЛ 8.Проемы										
89	Е11-100501-0108 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)	м2	7,4214		2703,45	193,33	20063	1435	9020	9255	31663
						1294,60	90,97	9608	675		2345	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
89.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,71	5,269194	1712,00				9021		
90	Е11-100501-0106 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	2,5137		2404,99	190,84	6045	480	2969	2540	9272
						1032,87	89,88	2596	226		687	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,69	1,734453	1712,00				2969		
		Заполнение световых проемов стеклопакетами по районам уточнять по таблице (л.1.2)										
91	С1223-102-0308	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой	м2	7,4214		22151,00	--	164391	--	164391	--	177542
						--	--	--	--		13151	
92	С1223-102-0208	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка	м2	2,5137		27177,00	--	68315	--	68315	--	73780
						--	--	--	--		5465	
93	Е11-100501-0401 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	6,23		1272,47	5,60	7927	35	6285	1461	10139
						257,88	2,67	1607	17		751	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
93.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,566	3,52618	1712,00				6037		
94	С1223-501-0108	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 500 мм	м	6,23		2902,00	--	18079	--	18079	--	19525
						--	--	--	--		1446	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
95	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	2,05		5219,11	14,62	10699	30	8244	2238	13972
						1182,92	3,93	2425	8		1035	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	0,011685	700886,00				8190		
96	Е11-100502-0101 Изм. и доп. вып. 16	Перегородки стеклянные высотой до 3 м с устройством каркаса из алюминиевого профиля. Монтаж на "чистый" пол	м2 перегородок (за вычетом проемов)	134,716		911,37	19,00	122776	2559	--	108877	250186
						892,37	5,63	120217	758		18532	
97	С1223-103-0122	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 трехстворчатый с двухкамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками	м2	134,716		64623,00	--	8705752	--	8705752	--	9402212
						--	--	--	--		696460	
98	Е11-100501-0802 Изм. и доп. вып. 14	Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей	м2	3,144		1541,89	35,98	4848	113	1346	3093	8576
						1077,91	15,19	3389	48		635	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
98.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,25	0,786	1712,00				1346		
99	С1223-301-0207	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом	м2	3,144		80323,00	--	252536	--	252536	--	272739
						--	--	--	--		20203	
100	С1223-201-0103	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	3,8		5812,00	--	22086	--	22086	--	23853
						--	--	--	--		1767	
101	С1223-201-0115	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 21-13П	м2	7,95		13061,00	--	103835	--	103835	--	112142
						--	--	--	--		8307	
102	Е11-100107-0106 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	11,75		1881,39	85,84	22106	1008	6601	13444	38394

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						1233,75	37,56	14497	441		2844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102.1	131630 С	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	0,01175	102644,00				1206		
102.2	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	2,82	1712,00				4828		
103	С1261-104-0203	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ СТ РК 943-92	м2	2,65		17207,00	--	45599	--	45599	--	49247
						--	--	--	--		3648	
104	Е11-100107-0101 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	2,65		2977,25	565,91	7890	1500	3150	3284	12068
						1222,64	154,27	3240	409		894	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
104.1	131598 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0008	0,00212	125659,00				266		
104.2	135545 С	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,89	2,3585	238,00				561		
104.3	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,432	1,1448	1712,00				1960		
105	Е11-090403-0402 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах	м2	2		3348,40	52,63	6697	106	1172	3769	11304
						2709,50	21,86	5419	44		837	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	0,48	1712,00				822		
105.2	144766 С	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,4207	0,8414	314,00				264		
106	С1223-207-0103	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2	2		27695,00	--	55390	--	55390	--	59821
						--	--	--	--		4431	
107	Е11-090403-0501 Изм. и доп. вып. 9	Доводчики дверные. Установка	шт.	1		1384,19	2,38	1384	2	--	953	2524
						1381,81	--	1382	--		187	
108	С1223-502-0104	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг	комплект	1		6839,00	--	6839	--	6839	--	7386
						--	--	--	--		547	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					9653257	7268	9481609	148914	10586345
								164380	2626	--	784172	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					624659				
	Материалы		Тенге					37617				
	Всего заработная плата		Тенге						160161			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					422305				
		Накладные расходы	Тенге					144192				
		Сметная прибыль	Тенге					61507				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					830358				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									124
		Сметная заработная плата	Тенге						160161			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					9028598				
	Материалы		Тенге					1173				
	Всего заработная плата		Тенге						6845			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					9020517				
		Накладные расходы	Тенге					4722				
		Сметная прибыль	Тенге					722665				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					9755985				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5
		Сметная заработная плата	Тенге						6845			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					10586343				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									130
		Сметная заработная плата	Тенге						167006			
РАЗДЕЛ 9.Отделочные работы												
109	Е11-150108-1609 Изм. и доп. вып. 17	Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу	м2	56,02		4701,93	8,55	263402	479	184107	63216	352747
						1406,92	3,64	78816	204		26129	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
109.1	272082 С	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 8 мм	м2	1,05	58,821	3122,00				183639		
109.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,01	0,5602	836,00				468		
110	Е11-150206-0206 Изм. и доп. вып. 22	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	19,51		1191,92	7,84	23254	153	8172	11984	38057
						765,21	2,62	14929	51		2819	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
110.1	149726 С	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	4,123	80,43973	93,00				7481		
111	Е11-150401-0202 Изм. и доп. вып. 4 К=2	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	м2 окрашиваемой поверхности	19,51		255,36	1,72	4982	34	3030	1547	7051
						98,30	0,82	1918	16		522	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
111.1	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00042	0,008194	21028,00				172		
111.2	299440 С	Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17378-2001	шт.	0,01	0,1951	14651,00				2858		
112	Е11-340108-1001 Изм. и доп. вып. 16	Потолки подвесные из алюминиевых реек. Устройство	м2 поверхности	5,57		8928,55	673,90	49732	3753	24842	17080	72157
						3794,80	239,91	21137	1336		5345	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
112.1	130007 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00181	0,010082	892474,00				8998		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
112.2	131541 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0121	0,067397	136619,00				9208		
112.3	147333 С	Электроды, d=2 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00148	0,008244	418497,00				3450		
113	С1232-401-0201	Потолок подвесной из алюминиевых кассетных панелей на открытой подвесной системе	м2	5,57		4892,00	--	27248	--	27248	--	29428
						--	--	--	--		2180	
114	Е11-150206-0201 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	5,17		634,35	5,05	3280	26	1505	1406	5061
						338,36	1,67	1749	9		375	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
114.1	149726 С	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	2,749	14,21233	93,00				1322		
115	Е11-150206-0203 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	5,17		663,26	5,05	3429	26	1504	1526	5351
						367,27	1,67	1899	9		396	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
115.1	149726 С	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	2,749	14,21233	93,00				1322		
116	Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	208,43		1570,88	86,57	327419	18043	92209	184976	553386
						1041,92	67,42	217167	14052		40992	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
116.1	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0187	3,897641	17122,00				66735		
116.2	128112 С	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	0,0554	11,547022	2172,00				25080		
117	Е11-150405-0103 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	213,3		656,17	5,12	139961	1092	29644	87793	245974
						512,07	2,42	109225	516		18220	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
117.1	149589 С	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	0,134379	220158,00				29585		
118	Е11-150203-0201 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	56,71		1270,09	81,29	72027	4610	18170	42335	123511
						868,40	64,74	49247	3671		9149	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
118.1	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0151	0,856321	17122,00				14662		
118.2	128112 С	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	0,0277	1,570867	2172,00				3412		
119	Е11-150405-0103 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	19,56		702,48	5,12	13741	100	3625	8051	23535

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						512,07	2,42	10016	47		1743	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
119.1	149589 С	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	0,012323	220158,00				2713		
119.2	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,51	9,9756	88,00				878		
120	Е11-150107-0105 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	37,45		4101,29	17,22	153593	645	78270	59967	230645
						1994,08	7,50	74678	281		17085	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
120.1	287772 С	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	1,02	38,199	1781,00				68032		
		Фасад (л.4, разрез 2-2)										
121	Е11-150108-1807 Изм. и доп. вып. 16	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	м2	201,6		531,14	3,44	107078	694	47416	47355	166788
						292,50	1,12	58968	226		12355	
		Толщину утеплителя по районам уточнять по таблице ==========										
122	С1234-101-0204	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	16,9344		33894,00	--	573975	--	573975	--	619893
						--	--	--	--		45918	
123	Е11-150109-0401 Изм. и доп. вып. 22	Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны	м2 поверхности облицовки	201,6		225,37	0,24	45435	48	37629	6224	55791
						38,48	0,11	7758	22		4133	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
123.1	272060 С	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	4,04	814,464	23,00				18733		
123.2	295795 С	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2	м2	1,03	207,648	91,00				18896		
124	Е11-150207-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	201,6		4553,38	38,26	917961	7714	594945	255122	1266930
						1564,00	17,86	315302	3601		93847	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
124.1	102685 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2.5	м3	0,031	6,2496	16869,00				105425		
124.2	128112 С	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	1,08	217,728	2172,00				472905		
125	Е11-150402-0203 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная	м2 окрашиваемой поверхности	201,6		220,33	1,60	44419	322	19544	19760	69313
						121,79	0,73	24553	147		5134	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
125.1	149611 С	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,38	76,608	228,00				17467		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Обшивка парапета и потолка козырька (л.6 прим.4) ==========										
126	Е11-150108-1801 Изм. и доп. вып. 16	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного профиля	м2	15,9		3853,21	18,77	61266	298	35883	20111	87887
						1577,70	3,36	25085	53		6510	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
126.1	131308 С	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	2,5	39,75	619,00				24605		
126.2	145203 С	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	2,54	40,386	105,00				4241		
127	Е11-150108-1808 Изм. и доп. вып. 3	Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями	м2	15,9		791,30	2,77	12582	44	5530	5620	19658
						440,73	1,12	7008	18		1456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
127.1	146057 С	Крепитель кассеты (икля)	шт.	2,6	41,34	60,00				2480		
127.2	147826 С	Салазка	шт.	1,4	22,26	137,00				3050		
128	С1222-528-0101	Панели фасадные алюминиевые	м2	15,9		8498,00	--	135118	--	135118	--	145927
						--	--	--	--		10809	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					2979902	38081	1922366	834073	4119090
								1019455	24259	--	305117	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					2844784				
	Материалы		Тенге					1186020				
	Всего заработная плата		Тенге						1043714			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					601223				
		Накладные расходы	Тенге					834073				
		Сметная прибыль	Тенге					294308				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					3973165				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									775
		Сметная заработная плата	Тенге						1043714			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					135118				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					135118				
		Сметная прибыль	Тенге					10809				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					145927				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					4119092				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									775
		Сметная заработная плата	Тенге						1043714			
		РАЗДЕЛ 10.Разные работы										
129	Е11-340108-0307 Изм. и доп. вып. 5	Каркасы акустических конструкций потолков металлических. Устройство	м2 площади	7,36		26943,08	540,74	198301	3980	176917	15225	230608
						2364,72	357,10	17404	2628		17082	
130	Е11-150110-0201 Изм. и доп. вып. 17	Фасады. Монтаж планарного (безрамного) остекления фасадов при помощи кронштейнов-спайдеров с лесов	м2 поверхности облицовки	7,36		25044,81	80,13	184330	589	167803	12840	212944

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						2165,50	15,27	15938	112		15774	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
130.1	286599 С	Кронштейн-спайдер 4-х позиционный для крепления стекла	шт.	0,4	2,944	7810,00				22993		
130.2	286600 С	Стеклодержатель (рутель) для спайдерного остекления	шт.	2,16	15,8976	2634,00				41874		
130.3	286612 С	Стекло многослойное (триплекс) ГОСТ 30826-2014 толщиной 10 мм	м2	0,98	7,2128	11500,00				82947		
131	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,09		30314,22	1132,38	2728	102	2502	134	3091
						1375,65	263,61	124	24		229	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
131.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,0918	25562,00				2347		
132	Е11-061301-0104 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м3	2,6		44796,66	3233,76	116471	8408	84231	24538	152290
						9166,08	1205,08	23832	3133		11281	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
132.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	2,639	29796,00				78632		
133	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,00686		441876,00	--	3031	--	3031	--	3274
						--	--	--	--		243	
134	Е11-070512-0111	Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	1		1887,09	59,77	1887	60	451	1640	3809
						1376,08	13,96	1376	14		282	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
134.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,033	0,033	13674,00				451		
135	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,135		100231,00	--	13531	--	13531	--	14613
						--	--	--	--		1082	
136	Е11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	11,4		586,49	33,84	6686	386	5388	995	8295
						80,02	12,80	912	146		614	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
136.1	100249 С	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	0,051	0,5814	9263,00				5386		
137	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,1		30314,22	1132,38	33346	1246	30587	1641	37786
						1375,65	263,61	1513	290		2799	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
137.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	1,122	25562,00				28681		
138	С1225-203-0103	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	1,08		57482,00	--	62081	--	62081	--	67047
						--	--	--	--		4966	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
139	С1225-202-1107	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 15 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,532		98533,00	--	52420	--	52420	--	56614
						--	--	--	--		4194	
140	С1222-102-0108	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,016		149902,00	--	2398	--	2398	--	2590
						--	--	--	--		192	
141	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	1,096		11661,50	2813,69	12781	3084	4733	7087	21458
						4528,80	951,41	4964	1043		1589	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
141.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034	0,037264	103155,00				3844		
142	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,7		30314,22	1132,38	21220	793	19464	1044	24045
						1375,65	263,61	963	185		1781	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
142.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,714	25562,00				18251		
143	Е11-060101-0118 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство	м3	3,4		40103,97	2170,19	136353	7379	111846	17149	165783
						5037,76	505,01	17128	1717		12280	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
143.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	3,451	29796,00				102826		
144	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,202705		21859,23	1028,27	4431	209	58	3855	8948
						20542,96	353,09	4164	72		663	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
144.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,608115	96,00				58		
145	С1214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,19731		334486,00	--	65997	--	65997	--	71277
						--	--	--	--		5280	
146	С1214-210-0501	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,005395		349459,00	--	1885	--	1885	--	2036
						--	--	--	--		151	
147	Е11-120101-0716 Изм. и доп. вып. 19	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2 кровли	10,56		840,50	22,25	8876	235	789	7308	17479
						743,55	8,66	7852	91		1295	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
147.1	249436 С	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,02	0,2112	1090,00				230		
147.2	290060 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,0426	0,449856	1015,00				457		
148	С1224-102-0106	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 20 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,6 мм	м2	10,56		3811,00	--	40244	--	40244	--	43464
						--	--	--	--		3220	
149	Е11-060801-0102 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	1,5		52086,38	1890,88	78130	2837	46254	27052	113597
						19359,60	459,07	29039	689		8415	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
149.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,5225	29796,00				45364		
150	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02351		349485,00	--	8216	--	8216	--	8873
						--	--	--	--		657	
151	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,13933		346394,00	--	48263	--	48263	--	52124
						--	--	--	--		3861	
152	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,00972		335138,00	--	3258	--	3258	--	3519
						--	--	--	--		261	
153	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	2,05		34878,90	10516,49	71502	21558	9723	32330	112139
						19620,15	3236,32	40221	6634		8307	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
153.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,003	0,00615	647579,00				3983		
153.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,00533	211214,00				1126		
153.3	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,00123	651547,00				801		
153.4	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,003977	532604,00				2118		
154	Е11-090302-0112 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	1,69		31272,29	13379,22	52850	22611	15887	14365	72592
						8492,48	3826,51	14352	6467		5377	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
154.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,00845	812316,00				6864		
154.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,004	0,00676	647579,00				4378		
154.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,003279	532604,00				1746		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
155	С1222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	3,8896		818975,00	--	3185485	--	3185485	--	3440324
						--	--	--	--		254839	
156	ССЦ РК 8.04-08-2020 табл.6	Доплата за марку стали С245	т	3,74		7420,00	--	27751	--	27751	--	29971
						--	--	--	--		2220	
157	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	149,6		95,29	2,68	14255	401	6568	5057	20857
						48,70	0,29	7286	43		1545	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
157.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,013464	439993,00				5924		
158	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	149,6		162,84	3,79	24361	567	15279	5935	32720
						56,92	0,58	8515	87		2424	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
158.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,026928	508438,00				13691		
		Отмостка учтена в смете на покрытия										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					4483068	74445	4213040	178195	5034167
								195583	23375	--	372903	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					1145480				
		Материалы	Тенге					672873				
		Всего заработная плата	Тенге						151284			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					232975				
		Местные материалы	Тенге					68349				
		Накладные расходы	Тенге					131500				
		Сметная прибыль	Тенге					102160				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					1379140				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									112
		Сметная заработная плата	Тенге						151284			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					3337588				
		Материалы	Тенге					25609				
		Всего заработная плата	Тенге						67674			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					3213236				
		Накладные расходы	Тенге					46695				
		Сметная прибыль	Тенге					270743				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					3655026				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									50
		Сметная заработная плата	Тенге						67674			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					5034166				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									162
		Сметная заработная плата	Тенге						218958			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									40534913
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					3518323				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						1804872			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						499440			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						28762040		
		- Накладные расходы	Тенге							3447109	
		- Сметная прибыль	Тенге							3002582	

Составил Карпова Н.В.

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 03-03

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-03-01

на общестроительные работы - АС

Наименование объекта - Теплица

Основание: АС

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	2715,024272	1295,87 --	- --	- -	3518318
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	283,9697179	1758,78 --	- --	- -	(499440)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**3518318**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 78,7988% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	36,28126286	11351 --	- --	2077 75356,18	411829
4	694С	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	33,6009632	6538 --	- --	1454 48855,8	219683
5	1669С	3101-0102-0104 РСНБ РК 2015	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 8 м3	маш.-ч	20,7769408	9360 --	- --	2077 43153,71	194472
6	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	20,057	9256	-	2482	185648

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	49781,47	
7	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	27,4552432	5142 --	- --	1738 47717,21	141175
8	1835С	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	27,4552432	4610 --	- --	1738 47717,21	126569
9	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	12,3357016	6226 --	- --	1454 17936,11	76802
10	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	13,67485928	4916 --	- --	2077 28402,68	67226
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,7937% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
11	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	20,50715914	3090 --	- --	1454 29817,41	63367
12	787С	3105-0104-0103 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	7,6629	6917 --	- --	2077 15915,84	53004
13	786С	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	7,3086	6171 --	- --	1738 12702,35	45101
14	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	5,082026	5040 --	- --	1454 7389,27	25613
15	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	9,20427918	2400 --	- --	1217 11201,61	22090
16	2264С	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	2,75935405	7662 --	- --	2077 5731,18	21142
17	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	7,155584	2906	-	1454	20794

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	10404,22	
18	1010С	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	12,46158	1413	-	1217	17608
						--	--	15165,74	
19	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	3,74609984	4424	-	1738	16573
						--	--	6510,72	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 5,4075% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
20	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	2,68219625	5127	-	2077	13752
						--	--	5570,92	
21	715С	3105-0202-0303 РСНБ РК 2015	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	1,9136	6754	-	1738	12924
						--	--	3325,84	
22	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	17,8573534	702	-	-	12536
						--	--	-	
23	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	2,19472	4544	-	1738	9973
						--	--	3814,42	
24	776С	3105-0102-0104 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	1,3858	7182	-	2077	9953
						--	--	2878,31	
25	861С	3105-0503-0102 РСНБ РК 2015	Конвейеры ленточные передвижные длиной 15 м	маш.-ч	12,1587522	638	-	306	7757
						--	--	3720,58	
26	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	25,699144	199	-	-	5114
						--	--	-	
27	1827С	3304-0101-0101 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,1660528	4053	-	1454	4726
						--	--	1695,44	
28	613С	3201-0102-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	27,4552432	116	-	-	3185

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
29	870С	3105-0503-0101 РСНБ РК 2015	Конвейеры ленточные передвижные длиной до 10 м	маш.-ч	8,08267527	380 --	- --	102 824,43	3071
30	2652С	3401-0302-0101 РСНБ РК 2015	Пресс кривошипный простого действия, 25 кН (2,5 тс)	маш.-ч	1,66336	1628 --	- --	1454 2418,53	2708
31	375С	3106-0103-0201 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	маш.-ч	1,7056	1366 --	- --	- -	2330
32	87С	3105-0501-0202 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 2 т	маш.-ч	0,713532	2970 --	- --	1454 1037,48	2119
33	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	7,4899	166 --	- --	- -	1243
34	133С	3103-0206-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	4,98904	190 --	- --	- -	948
35	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,11660528	6482 --	- --	1454 169,54	756
36	620С	3201-0101-0101 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,153162	4094 --	- --	1454 222,7	627
37	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	21,28514	28 --	- --	- -	596
38	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	31,348539	16 --	- --	- -	502
39	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,3411	342 --	- --	- -	459

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	26,757474	17 --	- --	- -	455
41	3008С	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	3,338048	123 --	- --	- -	411
42	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	17,23040244	19 --	- --	- -	327
43	1015С	3103-0305-0901 РСНБ РК 2015	Термос 100 л	маш.-ч	8,5764	26 --	- --	- -	223
44	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	11,04418633	16 --	- --	- -	177
45	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	3,765751	44 --	- --	- -	166
46	3428С	3104-0202-0202 РСНБ РК 2015	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	4,344751	29 --	- --	- -	126
47	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	8,4014568	14 --	- --	- -	118
48	2698С	3403-0101-0101 РСНБ РК 2015	Ножницы электрические	маш.-ч	0,48177	240 --	- --	- -	116
49	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	2,69669	28 --	- --	- -	76
50	3404С	3104-0202-0201 РСНБ РК 2015	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,362415	150 --	- --	- -	54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
51	2558С	3204-0108-0501 РСНБ РК 2015	Горелки газопламенные	маш.-ч	10,7768	4 --	- --	- -	43
52	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,066	31 --	- --	- -	33
53	2817С	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,1500017	210 --	- --	- -	32
54	2816С	3403-0204-0101 РСНБ РК 2015	Фреза столярная	маш.-ч	0,4794	49 --	- --	- -	23
55	431С	3403-0302-0701 РСНБ РК 2015	Гайковерт электрический	маш.-ч	0,46587	38 --	- --	- -	18
56	1523С	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,371734	13 --	- --	- -	5
57	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0227082	32 --	- --	- -	0,73
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**499436,9**	**1806377**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 80,3202% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
58	281660С	223-103-0122 РСНБ РК 2015	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 трехстворчатый с двухкамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками	м2	134,716	64623 --	64031 --	- -	8705752
59	129985С	222-509-0701 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т	5,522832	861632 --	853554 --	- -	4758649

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60	131018С	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	4,02902	818975 --	811469 --	- -	3299667
61	247677С	221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	47,138	43208 --	40731 --	- -	2036739
62	102867С	213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	33,90904	58336 --	54680 --	- -	1978118
63	269505С	222-203-0404 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	85,9066	8538 --	8160 --	- -	733471
64	136007С	234-101-0204 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	16,9344	33894 --	32917 --	- -	573975
65	287795С	233-202-0102 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	163,1104	3151 --	3063 --	- -	513961
66	128112С	214-401-0108 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	230,845889	2172 --	2125 --	- -	501397
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,8473% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
67	136008С	234-101-0205 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	8,3224	43126 --	41905 --	- -	358912
68	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	21,02588	15174 --	13051 --	- -	319047
69	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	10,2515	29796 --	27219 --	- -	305454
70	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	11,756928	23917 --	21456 --	- -	281190
71	274653С	223-301-0207 РСНБ РК 2015	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом	м2	3,144	80323 --	79690 --	- -	252536
72	100489С	212-101-0401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	9,1623	25562 --	23069 --	- -	234207

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73	101840С	212-201-0103 РСНБ РК 2015	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	м3	6,3024	30290 --	28700 --	- -	190900
74	272082С	232-401-0101 РСНБ РК 2015	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 8 мм	м2	58,821	3122 --	3051 --	- -	183639
75	245729С	222-102-0108 РСНБ РК 2015	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	1,203	149902 --	145299 --	- -	180332
76	133862С	223-102-0308 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой	м2	7,4214	22151 --	21633 --	- -	164391
77	139694С	234-102-0203 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3	3,4814	42045 --	41111 --	- -	146375
78	135613С	235-103-0113 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-4,0 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка	м2	249,504	580 --	563 --	- -	144712
79	279859С	214-210-0502 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,417004	334486 --	326517 --	- -	139482
80	269575С	222-528-0101 РСНБ РК 2015	Панели фасадные алюминиевые	м2	15,9	8498 --	8428 --	- -	135118
81	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	588,48	223 --	218 --	- -	131231
82	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	8,08728	13674 --	11580 --	- -	110585
83	102685С	212-402-0105 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	6,2496	16869 --	14546 --	- -	105424
84	133773С	223-201-0115 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 21-13П	м2	7,95	13061 --	12742 --	- -	103835

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
85	100615С	212-101-0901 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,62885	38219 --	35478 --	- -	100472
86	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	615,01	145 --	141 --	- -	89176
87	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	4,874922	17122 --	14794 --	- -	83468
88	286612С	217-401-0404 РСНБ РК 2015	Стекло многослойное (триплекс) ГОСТ 30826-2014 толщиной 10 мм	м2	7,2128	11500 --	11249 --	- -	82947
89	100249С	211-203-0104 РСНБ РК 2015	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	8,67918	9263 --	8621 --	- -	80395
90	135619С	235-103-0115 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-4,0 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка	м2	126,96	625 --	607 --	- -	79350
91	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	4,974744	14697 --	12583 --	- -	73114
92	144669С	216-201-0602 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,4840496	141734 --	137815 --	- -	68606
93	133851С	223-102-0208 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка	м2	2,5137	27177 --	26561 --	- -	68315
94	287772С	232-201-0101 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	38,199	1781 --	1722 --	- -	68032
95	293105С	225-203-0103 РСНБ РК 2015	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	1,08	57482 --	54673 --	- -	62081
96	287749С	223-207-0103 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2	2	27695 --	27451 --	- -	55390
97	135569С	235-102-0101 РСНБ РК 2015	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	182,9632	301 --	294 --	- -	55072

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
98	274290С	225-202-1107 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 15 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,532	98533 --	94924 --	- -	52420
99	135598С	235-103-0105 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-3,0,стеклохолст, пленка/пленка	м2	116,15	446 --	433 --	- -	51803
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 3,8325% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
100		214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,1119	441876 --	431548 --	- -	49446
101	279851С	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,13933	346394 --	338192 --	- -	48263
102	147713С	217-109-0108 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	1693,44	28 --	27 --	- -	47416
103	298680С	261-104-0203 РСНБ РК 2015	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ СТ РК 943-92	м2	2,65	17207 --	16820 --	- -	45599
104	286600С	231-102-0205 РСНБ РК 2015	Стеклодержатель (рутель) для спайдерного остекления	шт.	15,8976	2634 --	2582 --	- -	41874
105	134944С	224-102-0106 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 20 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,6 мм	м2	10,56	3811 --	3728 --	- -	40244
106	149589С	236-202-0301 РСНБ РК 2015	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,1467018	220158 --	213529 --	- -	32298
107	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,09122	349485 --	341222 --	- -	31880
108	249623С	232-502-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	745,88	42 --	39 --	- -	31327
109	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,035305	812316 --	804859 --	- -	28679
110	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,05571	508438	495555	-	28325

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
111		СТССЦ	Доплата за марку стали С245	т	3,74	7420	-	-	27751
						--	--	-	
112	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,2010622	136619	133458	-	27469
						--	--	-	
113	272094С	232-401-0201 РСНБ РК 2015	Потолок подвесной из алюминиевых кассетных панелей на открытой подвесной системе	м2	5,57	4892	4788	-	27248
						--	--	-	
114	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	15,760627	1712	1677	-	26982
						--	--	-	
115	131308С	222-529-0501 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	39,75	619	613	-	24605
						--	--	-	
116	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,036362	647579	633472	-	23547
						--	--	-	
117	279858С	214-210-0501 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,067315	349459	341197	-	23524
						--	--	-	
118	286599С	231-102-0204 РСНБ РК 2015	Кронштейн-спайдер 4-х позиционный для крепления стекла	шт.	2,944	7810	7650	-	22993
						--	--	-	
119	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	3,25412	6931	6792	-	22554
						--	--	-	
120	133762С	223-201-0103 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	3,8	5812	5617	-	22086
						--	--	-	
121	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,7582	28258	25712	-	21425
						--	--	-	
122	295795С	261-105-0703 РСНБ РК 2015	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2	м2	207,648	91	89	-	18896
						--	--	-	
123	272060С	217-109-0106 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	814,464	23	22	-	18733
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
124	134096С	223-501-0108 РСНБ РК 2015	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 500 мм	м	6,23	2902 --	2835 --	- -	18079
125	149611С	261-201-0384 РСНБ РК 2015	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	76,608	228 --	222 --	- -	17467
126	100641С	212-101-1101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,39585	43705 --	40856 --	- -	17301
127	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	24,192	575 --	563 --	- -	13910
128	274281С	225-202-1104 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,135	100231 --	96607 --	- -	13531
129	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0306667	439993 --	429053 --	- -	13493
130	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,24206	53822 --	52647 --	- -	13028
131	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	1,0302	12615 --	10542 --	- -	12996
132	280106С	236-101-0116 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	51,98245	235 --	228 --	- -	12216
133	286601С	231-102-0206 РСНБ РК 2015	Коннектор для крепления спайдера	шт.	5,152	2342 --	2295 --	- -	12066
134	149726С	232-501-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	108,86439	93 --	90 --	- -	10124
135	100581С	212-101-0801 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,298656	33879 --	31222 --	- -	10118
136	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0175958	532604 --	520751 --	- -	9372
137	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,073575	125659 --	122713 --	- -	9245

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
138	131541С	215-202-0502 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,067397	136619 --	133458 --	- -	9208
139	130007С	222-509-1003 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0100817	892474 --	884421 --	- -	8998
140	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,011685	700886 --	685734 --	- -	8190
141	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,039232	203792 --	199126 --	- -	7995
142	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00858	907312 --	899147 --	- -	7785
143	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,1241536	57042 --	55806 --	- -	7082
144	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,032907	211214 --	206114 --	- -	6950
145	269623С	223-502-0104 РСНБ РК 2015	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг	комплект	1	6839 --	6703 --	- -	6839
146	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	2,177256	2763 --	1339 --	- -	6016
147	147626С	261-107-0709 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,2752616	21265 --	20848 --	- -	5853
148	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	17,67494	295 --	261 --	- -	5214
149	286597С	231-102-0202 РСНБ РК 2015	Кронштейн-спайдер 2-х позиционный для крепления стекла	шт.	1,1776	3907 --	3825 --	- -	4601
150	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,00736	622565 --	608926 --	- -	4582
151	145203С	261-107-0989 РСНБ РК 2015	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	40,386	105	103	-	4241

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
152	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	4,1976	985 --	965 --	- -	4135
153	144663С	216-201-0501 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,037264	103155 --	99993 --	- -	3844
154	146096С	217-501-0106 РСНБ РК 2015	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,016336	229265 --	223105 --	- -	3745
155	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	9,5436755	392 --	383 --	- -	3741
156	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	4,82317	764 --	730 --	- -	3685
157	100259С	211-301-0401 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	1,1592	3110 --	2405 --	- -	3605
158	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,005442	651547 --	636459 --	- -	3546
159	147333С	261-107-0563 РСНБ РК 2015	Электроды, d=2 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0082436	418497 --	409333 --	- -	3450
160	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	22,0298	153 --	147 --	- -	3371
161	286596С	231-102-0201 РСНБ РК 2015	Кронштейн-спайдер 1 позиционный для крепления стекла	шт.	1,0304	3223 --	3156 --	- -	3321
162	249697С	232-504-0102 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	50,6668	65 --	62 --	- -	3293
163	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,008666	379074 --	369328 --	- -	3285
164	279852С	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,00972	335138 --	327157 --	- -	3258
165	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	32,204379	98 --	98 --	- -	3156
166	147826С	261-107-0861 РСНБ РК 2015	Салазка	шт.	22,26	137	134	-	3050

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
167	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0143356	207992 --	202955 --	- -	2982
168	146059С	261-107-0235 РСНБ РК 2015	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	39,75	73 --	71 --	- -	2902
169	249375С	261-201-0316 РСНБ РК 2015	Белила цинковые густотертые марка МА-011-1Н ГОСТ 482-77	кг	2,0608	1391 --	1362 --	- -	2867
170	299440С	261-301-1267 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17378-2001	шт.	0,1951	14651 --	14363 --	- -	2858
171	146057С	261-107-0233 РСНБ РК 2015	Крепитель кассеты (икля)	шт.	41,34	60 --	59 --	- -	2480
172	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,014344	125659 --	122713 --	- -	1802
173	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000907	1863700 --	1826336 --	- -	1690
174	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	9,3016	175 --	169 --	- -	1628
175	146856С	261-107-0937 РСНБ РК 2015	Аммоний сернокислый (сульфат аммония) ГОСТ 10873-73	т	0,0025622	527112 --	515576 --	- -	1351
176	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0046425	287630 --	281927 --	- -	1335
177	131630С	215-203-0202 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,01175	102644 --	100223 --	- -	1206
178	149905С	232-504-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	14,98	79 --	76 --	- -	1183
179	295778С	261-105-0636 РСНБ РК 2015	Клей марки ФР-12	т	0,0004456	2387569 --	2340703 --	- -	1064
180	249383С	261-201-0320 РСНБ РК 2015	Краска масляная земляные МА-0115: мумия, сурик железный ГОСТ 10503-71	т	0,0020976	458638	448118	-	962

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
181	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,169609	5615 --	5503 --	- -	952
182	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0115264	78586 --	76563 --	- -	906
183	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,032064	27765 --	26381 --	- -	890
184	249453С	261-201-0342 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	9,9756	88 --	85 --	- -	878
185	248391С	261-103-0107 РСНБ РК 2015	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,042	20704 --	20296 --	- -	870
186	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	11,4277	70 --	68 --	- -	800
187	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	2,3585	238 --	233 --	- -	561
188	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,9568	568 --	554 --	- -	543
189	145749С	261-107-0992 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	35,6025	15 --	14 --	- -	534
190	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,4862	1073 --	1022 --	- -	522
191	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	1,04	459 --	448 --	- -	477
192	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,5602	836 --	818 --	- -	468
193	290060С	217-106-0102 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,449856	1015 --	994 --	- -	457
194	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	5,063826	90 --	87 --	- -	456

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
195	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0159084	23567 --	22562 --	- -	375
196	131599С	215-204-0403 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0028496	125659 --	122713 --	- -	358
197	144724С	217-101-0104 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 сборочный, класс прочности 10.9	т	0,0006684	531110 --	519286 --	- -	355
198	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0078	44541 --	42881 --	- -	347
199	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0158694	21028 --	20156 --	- -	334
200	146755С	261-107-0360 РСНБ РК 2015	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,0018632	170017 --	166629 --	- -	317
201	146862С	261-107-0394 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат), марка В-технический на основе экстракционной фосфорной кислоты ГОСТ 8515-75	т	0,0025622	113902 --	111613 --	- -	292
202	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2015	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,8414	314 --	307 --	- -	264
203	131610С	215-204-0404 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,00260316	100670 --	98214 --	- -	262
204	147780С	261-107-0824 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	24,92	10 --	9 --	- -	249
205	249436С	236-202-1012 РСНБ РК 2015	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,2112	1090 --	1068 --	- -	230
206	147019С	261-201-0604 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,74625	302 --	295 --	- -	225
207	147444С	261-107-0594 РСНБ РК 2015	Ерши металлические	кг	0,99375	200 --	195 --	- -	199
208	147342С	261-107-0572 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,000546	216047 --	210852 --	- -	118

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
209	290062С	261-107-0996 РСНБ РК 2015	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,079992	1276 --	1250 --	- -	102
210	131551С	215-202-0603 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00086	100670 --	98214 --	- -	87
211	128065С	261-102-0221 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,608115	96 --	94 --	- -	58
212	249415С	261-201-0325 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-025 ГОСТ 10503-71	кг	0,12512	459 --	448 --	- -	57
213	146897С	261-107-0401 РСНБ РК 2015	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,0002785	197429 --	193479 --	- -	55
214	102673С	212-402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,0027825	18430 --	16077 --	- -	51
215	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,0006254	80185 --	77655 --	- -	50
216	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2015	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,13765	348 --	340 --	- -	48
217	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,164304	170 --	167 --	- -	28
218	128061С	261-102-0217 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,246	105 --	103 --	- -	26
219	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,2034112	112 --	110 --	- -	23
220	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,033635	300 --	300 --	- -	10
221	249507С	236-201-0201 РСНБ РК 2015	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,0034534	1246 --	1219 --	- -	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
222	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,0006048	6772 --	6479 --	- -	4
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**28762042**

Составил Карпова Н.В.

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 03-03-02

на водопровод, канализация
(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			1147584				1147584	142	209457		100,00
Всего по смете:				**1147584**				**1147584**	**142**	**209457**		**100,00**

Составил Л.В.Колесниченко

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79020

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79020'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-03'Теплица''3'03-03-02'водопровод, канализация'ВК''в текущих ценах на 2021 г.*
3	(РС296074)(РС296026)(РС296068)(РС295994)(РС295855РС249131)(РС295991)(РС296040)(РС296299)(РС295727)(РС295614)(РС296070)(РС296009)*
4	П2Хозяйственно-питьевой. В1*
5	П2Водомерный узел*
6	С1242-301-1201'1*
7	С1242-301-1203'3''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
8	Е11-181101-0103'1''Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка'комплект*
9	Е11-160901-0501(РС251572)'1''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
10	С1244-301-0101'1''Счетчик горячей воды одноструйный класса В, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 90°С'шт.*
11	С1244-302-0501'1''Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10'шт.*
12	Е11-160601-0101(РС251472)(РС404186)(РС296026)(РС296299)'1+1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
13	С1242-404-0102'1''Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20'шт.*
14	С1242-301-1102'1''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый, для воды и пара Т до +250°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
15	С1241-116-0303'(1+1).2*
16	П2==========*
17	С1242-301-1201'4*
18	С1242-301-1202'2*
19	Е11-160501-0212(РС187512)'0,3.7''Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж'м подводок*
20	С1261-301-0370'0,3.7''Подводки гибкие к водоразборной арматуре'м*
21	С1242-207-0701'3''Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
22	С1261-301-0326'35+20''Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79'м*
23	Е11-160301-0201'20''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
24	Е11-160301-0202'5''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
25	Е11-160501-0502(РС280176)(РС280189)(РС280296)(РС296009)'12''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах'м трубопровода*
26	Е11-160501-0503(РС280176)(РС280189)(РС280296)(РС296009)(РС280297)'11''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах'м трубопровода*
27	С1241-205-1301'12.0,99*
28	С1241-205-1302'11.0,99*
29	Е11-160501-0202(РС181698)(РС296009)'7''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
30	С1241-201-0502'7.0,99''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,0 мм'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	E11-161101-0101'20+5+12+11+7''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
32	C1261-301-0219'3+0,045.20+0,065.15*
33	C1217-103-0102'35''Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм'1000 шт.*
34	C1217-104-0102'6.0,35''Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая'кг*
35	E11-260101-1701(PC140805)(PC295727)'16''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
36	C1234-303-0210'16.1,1*
37	C1241-102-0139'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм'м*
38	E11-060301-0407(PC304013)'0,00462.0,5''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
39	E11-161201-0101'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм'сальник*
40	П2Горячее водоснабжение. Т3,Т4*
41	П2Водомерный узел 2*
42	C1242-301-1201'1*
43	C1242-301-1202'2*
44	E11-181101-0103'1''Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка'комплект*
45	E11-160901-0501(PC251572)'1''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
46	C1244-301-0101'1*
47	C1244-302-0501'1*
48	E11-160601-0101(PC251472)(PC404186)'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
49	C1242-404-0102'1''Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20'шт.*
50	C1241-116-0303'2*
51	П==========*
52	C1244-104-0403'4*
53	C1244-104-0401'1*
54	E11-170201-0103(PC286226)'1''Смесители. Установка'шт.*
55	C1244-104-0505'1*
56	E11-160501-0212(PC187512)'0,3.6''Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж'м подводок*
57	C1261-301-0370'0,3.6''Подводки гибкие к водоразборной арматуре'м*
58	E11-181101-0105(PC254404)'1''Краны воздушные. Установка'комплект*
59	C1245-405-1502'1''Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15'шт.*
60	C1242-301-1201'2*
61	C1242-301-1202'2*
62	E11-160301-0201'3''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
63	E11-160301-0202'10''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
64	E11-160501-0502(PC280176)(PC280189)(PC280296)(PC296009)'13''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах'м трубопровода*
65	E11-160501-0503(PC280176)(PC280189)(PC280297)(PC296009)'6''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах'м трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
66	E11-160501-0504(РС280176)(РС280189)(РС280297)(РС296009)'20''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах'м трубопровода*
67	С1241-205-1102'13.0,99*
68	С1241-205-1103'6.0,99*
69	С1241-205-1104'20.0,99*
70	E11-161101-0101'3+10+13+6+20''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
71	С1261-301-0219'23+0,045.22+0,065.9+0,065.25*
72	С1217-103-0102'56''Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм'1000 шт.*
73	С1217-104-0102'9.0,35''Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая'кг*
74	E11-260101-1701(РС140805)'20''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
75	С1234-303-0212'20.1,1*
76	П2 Производственная К3*
77	E11-170101-0112'2''Трапы диаметром 100 мм. Установка'комплект*
78	E11-160501-0102(РС250407)'19''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
79	С1241-203-0201'19.0,998''Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм'м*
80	П2Канализация бытовая. К1*
81	E11-170301-0101(РС187928)'1''Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка'комплект*
82	С1244-101-0302'1''Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 360 мм'комплект*
83	С1244-101-0601'1''Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм'комплект*
84	С1244-104-0201'1''Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза'шт.*
85	E11-170101-0106(РС187928)'3''Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
86	С1244-101-0103'3''Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, В 450 мм'комплект*
87	С1244-104-0101'3''Пьедестал для умывальника'шт.*
88	E11-170101-0110(РС187928)'1''Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка'комплект*
89	С1244-102-0801'1*
90	С1244-104-0601'3*
91	С1244-104-0605'1*
92	С1261-301-0320'1''Манжеты полиэтиленовые'10 шт.*
93	E11-160501-0102(РС250407)'9''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
94	E11-160501-0101(РС250407)'14''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
95	С1241-203-0101'9.0,998''Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм'м*
96	С1241-203-0201'14.0,998''Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм'м*
97	С1241-208-3501'6*
98	С1241-208-3601'2*
99	С1241-208-3503'4*
100	С1241-209-2501'3*
101	С1241-212-0601'1*
102	С1241-209-2401'1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
103	C1241-209-2406'1*
104	C1241-210-1102'2*
105	C1241-213-0701'2*
106	C1241-220-0204'1''*
107	C1241-216-0201'8''Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
108	C1241-216-0203'5''Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
109	C1217-103-0102'13''Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм'1000 шт.*
110	C1217-104-0102'2.0,35''Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая'кг*
111	H43=1*
112	C1241-102-0219'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм'м*
113	E11-060301-0408(PC304013)'0,01715.0,5''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
114	E11-161201-0102'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм'сальник*
115	П2Канализация производственная. К3*
116	E11-170101-0106(PC187928)'1''Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
117	C1244-101-0103'1''Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм'комплект*
118	C1244-104-0101'1''Пьедестал для умывальника'шт.*
119	C1244-104-0601'1+2*
120	E11-170101-0112'3''Трапы диаметром 100 мм. Установка'комплект*
121	E11-160501-0101(PC250407)'2,5''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
122	E11-160501-0102(PC250407)'38''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
123	C1241-203-0101'2,5.0,998''Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм'м*
124	C1241-203-0201'38.0,998''Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм'м*
125	C1241-208-3501'2*
126	C1241-208-3601'2*
127	C1241-208-3503'12*
128	C1241-209-2506'4*
129	C1241-212-0404'1*
130	C1241-209-2401'1*
131	C1241-213-0704'3*
132	C1241-216-0201'3''Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
133	C1217-103-0102'3''Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм'1000 шт.*
134	C1217-104-0102'1.0,35''Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая'кг*
135	H43=2*
136	L1241-102-0227'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм'м*
137	C1241-102-0219'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм'м*
138	E11-060301-0408(PC304013)'0,01715.0,5''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
139	E11-161201-0102'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм'сальник*
140	H43=1*
141	K'Л.В.Колесниченко''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Теплица
Шифр объекта 03-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-03-02
(Локальный сметный расчет)

на водопровод, канализация
(наименование работ и зат рат)

Основание: ВК

Сметная стоимость	1147,584	тыс.тенге
Сметная заработная плата	209,457	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,142	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Хозяйственно-питьевой. В1										
		Водомерный узел										
1	С1242-301-1201	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15**	шт.	1		858,00	--	858	--	858	--	927
						--	--	--	--		69	
2	С1242-301-1203	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25**	шт.	3		1457,00	--	4371	--	4371	--	4721
						--	--	--	--		350	
3	Е11-181101-0103 Изм. и доп. вып. 17	**Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка**	комплект	1		2899,74	--	2900	--	2427	464	3633
						473,20	--	473	--		269	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	262754 С	**Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160**	комплект	1	1	2408,00				2408		
4	Е11-160901-0501 Изм. и доп. вып. 17	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	счетчик (водомер)	1		626,72	30,90	627	31	19	580	1304
						577,28	14,54	577	15		97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	149395 С	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	кг	0,01	0,01	568,00				6		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	483,00				10		
5	С1244-301-0101	Счетчик горячей воды одноструйный класса В, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 90°С	шт.	1		8276,00	--	8276	--	8276	--	8938
						--	--	--	--		662	
6	С1244-302-0501	Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10	шт.	1		18228,00	--	18228	--	18228	--	19686
						--	--	--	--		1458	
7	Е11-160601-0101 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2		2338,64	100,55	4677	201	548	3878	9239
						1963,92	14,54	3928	29		684	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	31711,00				127		
7.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0022	165361,00				364		
8	С1242-404-0102	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	1		10075,00	--	10075	--	10075	--	10881
						--	--	--	--		806	
9	С1242-301-1102	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый, для воды и пара Т до +250°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	1		17948,00	--	17948	--	17948	--	19384
						--	--	--	--		1436	
10	С1241-116-0303	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	шт.	4		645,00	--	2580	--	2580	--	2786
						--	--	--	--		206	
		==========										
11	С1242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	4		858,00	--	3432	--	3432	--	3707
						--	--	--	--		275	
12	С1242-301-1202	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	2		1040,00	--	2080	--	2080	--	2246
						--	--	--	--		166	
13	Е11-160501-0212 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	2,1		376,43	--	791	--	--	775	1691
						376,43	--	791	--		125	
14	С1261-301-0370	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	2,1		397,00	--	834	--	834	--	901
						--	--	--	--		67	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15	С1242-207-0701	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	3		2249,00	--	6747	--	6747	--	7287
						--	--	--	--		540	
16	С1261-301-0326	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	55		972,00	--	53460	--	53460	--	57737
						--	--	--	--		4277	
17	Е11-160301-0201 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	20		1746,32	22,55	34926	451	24675	9781	48283
						490,00	9,01	9800	180		3577	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	157966 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	20	1222,00				24440		
18	Е11-160301-0202 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	5		1820,89	22,55	9104	113	6541	2445	12473
						490,00	9,01	2450	45		924	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	157967 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	5	1296,00				6480		
19	Е11-160501-0502 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	12		631,87	2,22	7582	27	143	7265	16035
						617,70	0,07	7412	1		1188	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	181697 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,99	11,88	7,00				83		
19.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,006	0,072	836,00				60		
20	Е11-160501-0503 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	11		631,14	1,62	6943	18	122	6668	14700
						618,44	0,11	6803	1		1089	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	181698 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,774	8,514	10,00				85		
20.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,044	836,00				37		
21	С1241-205-1301	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	11,88		163,00	--	1936	--	1936	--	2091
						--	--	--	--		155	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
22	С1241-205-1302	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	10,89		268,00	--	2919	--	2919	--	3152
						--	--	--	--		233	
23	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	7		1664,59	19,54	11652	137	23	11263	24749
						1641,71	0,18	11492	1		1833	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,028	836,00				23		
24	С1241-201-0502	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,0 мм	м	6,93		119,00	--	825	--	825	--	891
						--	--	--	--		66	
25	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	55		96,92	1,32	5331	73	188	4969	11123
						92,18	--	5070	--		824	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,011	568,00				6		
25.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,55	300,00				165		
25.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0275	483,00				13		
26	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4,875		537,00	--	2618	--	2618	--	2827
						--	--	--	--		209	
27	С1217-103-0102	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,035		12449,00	--	436	--	436	--	471
						--	--	--	--		35	
28	С1217-104-0102	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	2,1		513,00	--	1077	--	1077	--	1163
						--	--	--	--		86	
29	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	16		727,17	77,25	11635	1236	5301	4316	17227
						318,61	36,35	5098	582		1276	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,2288	4580,00				1048		
29.2	298346 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	2,4	1740,00				4176		
30	С1234-303-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	17,6		276,00	--	4858	--	4858	--	5247
						--	--	--	--		389	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
31	С1241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	0,5		2184,00	--	1092	--	1092	--	1179
						--	--	--	--		87	
32	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00231		265945,95	1417,95	614	3	--	557	1265
						264528,00	616,89	611	1		94	
33	Е11-161201-0101 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	1		3170,13	--	3170	--	765	2357	5969
						2404,80	--	2405	--		442	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00064	0,00064	193235,00				124		
33.2	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,8	1,8	320,00				576		
		Горячее водоснабжение. Т3,Т4										
		Водомерный узел 2										
34	С1242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1		858,00	--	858	--	858	--	927
						--	--	--	--		69	
35	С1242-301-1202	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	2		1040,00	--	2080	--	2080	--	2246
						--	--	--	--		166	
36	Е11-181101-0103 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка	комплект	1		2899,74	--	2900	--	2427	464	3633
						473,20	--	473	--		269	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	262754 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	1	1	2408,00				2408		
37	Е11-160901-0501 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1		626,72	30,90	627	31	19	580	1304
						577,28	14,54	577	15		97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	568,00				6		
37.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	483,00				10		
38	С1244-301-0101	Счетчик горячей воды одноструйный класса В, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 90°С	шт.	1		8276,00	--	8276	--	8276	--	8938
						--	--	--	--		662	
39	С1244-302-0501	Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10	шт.	1		18228,00	--	18228	--	18228	--	19686
						--	--	--	--		1458	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
40	Е11-160601-0101 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	1		2338,64	100,55	2339	101	274	1939	4620
						1963,92	14,54	1964	15		342	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,002	31711,00				63		
40.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0011	165361,00				182		
41	С1242-404-0102	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	1		10075,00	--	10075	--	10075	--	10881
						--	--	--	--		806	
42	С1241-116-0303	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	шт.	2		645,00	--	1290	--	1290	--	1393
						--	--	--	--		103	
				==========								
43	С1244-104-0403	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	4		10780,00	--	43120	--	43120	--	46570
						--	--	--	--		3450	
44	С1244-104-0401	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм	шт.	1		3421,00	--	3421	--	3421	--	3695
						--	--	--	--		274	
45	Е11-170201-0103 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка	шт.	1		1050,61	0,14	1051	--	33	997	2212
						1017,80	--	1018	--		164	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,013	568,00				7		
45.2	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	0,026	459,00				12		
45.3	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	0,011	836,00				9		
46	С1244-104-0505	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	1		10011,00	--	10011	--	10011	--	10812
						--	--	--	--		801	
47	Е11-160501-0212 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	1,8		376,43	--	678	--	--	664	1449
						376,43	--	678	--		107	
48	С1261-301-0370	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	1,8		397,00	--	715	--	715	--	772
						--	--	--	--		57	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
49	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	комплект	1		212,22	--	212	--	18	190	434
						193,68	--	194	--		32	
50	С1245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	1		3259,00	--	3259	--	3259	--	3520
						--	--	--	--		261	
51	С1242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	2		858,00	--	1716	--	1716	--	1853
						--	--	--	--		137	
52	С1242-301-1202	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	2		1040,00	--	2080	--	2080	--	2246
						--	--	--	--		166	
53	Е11-160301-0201 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	3		1746,32	22,55	5239	68	3701	1467	7243
						490,00	9,01	1470	27		536	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	157966 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	3	1222,00				3666		
54	Е11-160301-0202 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	10		1820,89	22,55	18209	225	13084	4890	24947
						490,00	9,01	4900	90		1848	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	157967 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	10	1296,00				12960		
55	Е11-160501-0502 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	13		631,87	2,22	8214	29	155	7870	17371
						617,70	0,07	8030	1		1287	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	181697 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,99	12,87	7,00				90		
12.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,006	0,078	836,00				65		
56	Е11-160501-0503 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	6		631,14	1,62	3787	10	66	3637	8018
						618,44	0,11	3711	1		594	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
56.1	181698 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,774	4,644	10,00				46		
56.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,024	836,00				20		
57	Е11-160501-0504 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	20		632,95	1,30	12659	26	217	12171	26816
						620,81	0,14	12416	3		1986	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	181699 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,625	12,5	12,00				150		
57.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,08	836,00				67		
58	С1241-205-1102	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	12,87		143,00	--	1840	--	1840	--	1987
						--	--	--	--		147	
59	С1241-205-1103	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	5,94		227,00	--	1348	--	1348	--	1456
						--	--	--	--		108	
60	С1241-205-1104	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	19,8		379,00	--	7504	--	7504	--	8104
						--	--	--	--		600	
61	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	52		96,92	1,32	5040	69	178	4697	10516
						92,18	--	4793	--		779	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0104	568,00				6		
61.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,52	300,00				156		
61.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,026	483,00				13		
62	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	26,2		537,00	--	14069	--	14069	--	15195
						--	--	--	--		1126	
63	С1217-103-0102	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,056		12449,00	--	697	--	697	--	753
						--	--	--	--		56	
64	С1217-104-0102	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	3,15		513,00	--	1616	--	1616	--	1745
						--	--	--	--		129	
65	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	20		727,17	77,25	14543	1545	6626	5395	21533
						318,61	36,35	6372	727		1595	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
65.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,286	4580,00				1310		
65.2	298346 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	3	1740,00				5220		
66	С1234-303-0212	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	22		325,00	--	7150	--	7150	--	7722
						--	--	--	--		572	
		Производственная К3										
67	Е11-170101-0112	Трапы диаметром 100 мм. Установка	комплект	2		22026,23	82,71	44052	166	41589	2329	50092
						1148,66	39,80	2297	80		3711	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	245423 С	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 100 мм	комплект	1	2	20570,00				41140		
68	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	19		858,22	3,51	16306	67	173	15766	34638
						845,60	1,14	16066	22		2566	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	0,2983	300,00				89		
68.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,000027	0,000505	165361,00				84		
69	С1241-203-0201	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм	м	18,962		967,00	--	18336	--	18336	--	19803
						--	--	--	--		1467	
		Канализация бытовая. К1										
70	Е11-170301-0101 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	1		3910,70	197,59	3911	198	534	3209	7690
						3179,04	95,65	3179	96		570	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	147076 С	Каболка	т	0,0001	0,0001	1358578,00				136		
70.2	147640 С	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	0,08	1252,00				100		
70.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,4	0,4	357,00				143		
70.4	295777 С	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00008	0,00008	1176898,00				94		
71	С1244-101-0302	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 360 мм	комплект	1		8879,00	--	8879	--	8879	--	9589
						--	--	--	--		710	
72	С1244-101-0601	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	1		8876,00	--	8876	--	8876	--	9586
						--	--	--	--		710	
73	С1244-104-0201	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	1		1372,00	--	1372	--	1372	--	1482
						--	--	--	--		110	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
74	Е11-170101-0106 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	3		3153,41	99,46	9460	298	656	8476	19371
						2835,30	47,81	8506	143		1435	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,00108	216199,00				233		
74.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,036	0,108	836,00				90		
74.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,2	0,6	357,00				214		
75	С1244-101-0103	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм	комплект	3		8246,00	--	24738	--	24738	--	26717
						--	--	--	--		1979	
76	С1244-104-0101	Пьедестал для умывальника	шт.	3		3977,00	--	11931	--	11931	--	12885
						--	--	--	--		954	
77	Е11-170101-0110	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект	1		1950,30	246,78	1950	247	264	1526	3755
						1439,46	118,14	1439	118		278	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	0,0002	193235,00				39		
77.2	147076 С	Каболка	т	0,00007	0,00007	1358578,00				95		
77.3	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,07	0,07	568,00				40		
77.4	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,14	0,14	459,00				64		
78	С1244-102-0801	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800x800x130 мм	шт.	1		11208,00	--	11208	--	11208	--	12105
						--	--	--	--		897	
79	С1244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	3		785,00	--	2355	--	2355	--	2543
						--	--	--	--		188	
80	С1244-104-0605	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	1		1072,00	--	1072	--	1072	--	1158
						--	--	--	--		86	
81	С1261-301-0320	Манжеты полиэтиленовые	10 шт.	0,1		1294,00	--	129	--	129	--	139
						--	--	--	--		10	
82	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	9		858,22	3,51	7724	31	83	7468	16408
						845,60	1,14	7610	10		1215	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	0,1413	300,00				42		
82.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,000027	0,000239	165361,00				40		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
83	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	14		886,43	1,44	12410	20	44	12106	26477
						881,84	0,50	12346	7		1961	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
83.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0039	0,0546	300,00				16		
83.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,000012	0,000168	165361,00				28		
84	С1241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	8,982		270,00	--	2425	--	2425	--	2619
						--	--	--	--		194	
85	С1241-203-0201	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм	м	13,972		967,00	--	13511	--	13511	--	14592
						--	--	--	--		1081	
86	С1241-208-3501	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	6		69,00	--	414	--	414	--	447
						--	--	--	--		33	
87	С1241-208-3601	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2		82,00	--	164	--	164	--	177
						--	--	--	--		13	
88	С1241-208-3503	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	4		228,00	--	912	--	912	--	985
						--	--	--	--		73	
89	С1241-209-2501	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	3		144,00	--	432	--	432	--	467
						--	--	--	--		35	
90	С1241-212-0601	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой на 2-х плоскостях размерами100х100 мм	шт.	1		1235,00	--	1235	--	1235	--	1334
						--	--	--	--		99	
91	С1241-209-2401	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1		130,00	--	130	--	130	--	140
						--	--	--	--		10	
92	С1241-209-2406	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1		431,00	--	431	--	431	--	465
						--	--	--	--		34	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
93	С1241-210-1102	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	2		176,00	--	352	--	352	--	380
						--	--	--	--		28	
94	С1241-213-0701	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	2		39,00	--	78	--	78	--	84
						--	--	--	--		6	
95	С1241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1		642,00	--	642	--	642	--	693
						--	--	--	--		51	
96	С1241-216-0201	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	8		45,00	--	360	--	360	--	389
						--	--	--	--		29	
97	С1241-216-0203	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	5		145,00	--	725	--	725	--	783
						--	--	--	--		58	
98	С1217-103-0102	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,013		12449,00	--	162	--	162	--	175
						--	--	--	--		13	
99	С1217-104-0102	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	0,7		513,00	--	359	--	359	--	388
						--	--	--	--		29	
100	С1241-102-0219	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	0,5		8188,00	--	4094	--	4094	--	4422
						--	--	--	--		328	
101	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,008575		78905,95	1417,95	677	12	--	609	1389
						77488,00	616,89	664	5		103	
102	Е11-161201-0102 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	1		5727,20	--	5727	--	2574	3090	9522
						3152,96	--	3153	--		705	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102.1	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	6,8	6,8	320,00				2176		
		Канализация производственная. К3										
103	Е11-170101-0106 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	1		3153,41	99,46	3153	100	218	2825	6457
						2835,30	47,81	2835	48		478	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
103.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,00036	216199,00				78		
103.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,036	0,036	836,00				30		
103.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,2	0,2	357,00				71		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
104	С1244-101-0103	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм	комплект	1		8246,00	--	8246	--	8246	--	8906
						--	--	--	--		660	
105	С1244-104-0101	Пьедестал для умывальника	шт.	1		3977,00	--	3977	--	3977	--	4295
						--	--	--	--		318	
106	С1244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	3		785,00	--	2355	--	2355	--	2543
						--	--	--	--		188	
107	Е11-170101-0112	Трапы диаметром 100 мм. Установка	комплект	3		22026,23	82,71	66079	248	62385	3494	75139
						1148,66	39,80	3446	119		5566	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1	245423 С	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 100 мм	комплект	1	3	20570,00				61710		
108	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	2,5		886,43	1,44	2216	3	8	2162	4728
						881,84	0,50	2205	1		350	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
108.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0039	0,00975	300,00				3		
108.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,000012	0,00003	165361,00				5		
109	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	38		858,22	3,51	32612	133	346	31533	69276
						845,60	1,14	32133	43		5132	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
109.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	0,5966	300,00				179		
109.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,000027	0,001011	165361,00				167		
110	С1241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	2,495		270,00	--	674	--	674	--	728
						--	--	--	--		54	
111	С1241-203-0201	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм	м	37,924		967,00	--	36673	--	36673	--	39607
						--	--	--	--		2934	
112	С1241-208-3501	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2		69,00	--	138	--	138	--	149
						--	--	--	--		11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	С1241-208-3601	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	82,00	--	164	--	164	--	177
					--	--	--	--		13	
114	С1241-208-3503	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	12	228,00	--	2736	--	2736	--	2955
					--	--	--	--		219	
115	С1241-209-2506	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	4	514,00	--	2056	--	2056	--	2220
					--	--	--	--		164	
116	С1241-212-0404	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100х50х100 мм	шт.	1	431,00	--	431	--	431	--	465
					--	--	--	--		34	
117	С1241-209-2401	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	130,00	--	130	--	130	--	140
					--	--	--	--		10	
118	С1241-213-0704	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	3	110,00	--	330	--	330	--	356
					--	--	--	--		26	
119	С1241-216-0201	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	3	45,00	--	135	--	135	--	146
					--	--	--	--		11	
120	С1217-103-0102	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,003	12449,00	--	37	--	37	--	40
					--	--	--	--		3	
121	С1217-104-0102	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	0,35	513,00	--	180	--	180	--	194
					--	--	--	--		14	
122	С1241-102-0219	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	1	8188,00	--	8188	--	8188	--	8843
					--	--	--	--		655	
123	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,01715	78905,95	1417,95	1353	25	--	1219	2778
					77488,00	616,89	1329	11		206	
124	Е11-161201-0102 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	2	5727,20	--	11454	--	5148	6180	19045
					3152,96	--	6306	--		1411	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
124.1	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	6,8	13,6	320,00				4352		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									1147584
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					207020				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						5942			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						2437			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							647349		
		- Накладные расходы	Тенге								202271	
		- Сметная прибыль	Тенге								85004	

Составил Л.В.Колесниченко

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 03-03

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-03-02

на водопровод, канализация

Наименование объекта - Теплица

Основание: ВК

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	139,95043	1479,24 --	- --	- -	207021
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,6807626	1449,44 --	- --	- -	(2436)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**207021**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 80,4277% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,42409735	3090 --	- --	1454 2070,64	4400
4	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,157	2400 --	- --	1217 191,07	377
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,4576% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
5	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,05185	6226 --	- --	1454 75,39	323

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,04781525	5127 --	- --	2077 99,31	245
7	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,05	199 --	- --	- -	209
8	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1,605	88 --	- --	- -	141
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 4,1147% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
9	3388С	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	1,7612	71 --	- --	- -	125
10	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	3,4294	19 --	- --	- -	65
11	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2,367	16 --	- --	- -	38
12	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,5282	28 --	- --	- -	15
13	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,11	14 --	- --	- -	2
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**2436,41**	**5940**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 80,9389% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									
14	245423С	244-104-0311 РСНБ РК 2015	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 100 мм	комплект	5	20570 --	20149 --	- -	102850
15	269823С	241-203-0201 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм	м	70,858	967 --	945 --	- -	68520

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	187944С	261-301-0326 РСНБ РК 2015	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	55	972 --	953 --	- -	53460
17	286232С	244-104-0403 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	4	10780 --	10566 --	- -	43120
18	275127С	244-302-0501 РСНБ РК 2015	Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10	шт.	2	18228 --	17870 --	- -	36456
19	286220С	244-101-0103 РСНБ РК 2015	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм	комплект	4	8246 --	8065 --	- -	32984
20	157966С	261-305-0207 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	23	1222 --	1197 --	- -	28106
21	257092С	242-404-0102 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	2	10075 --	9872 --	- -	20150
22	157967С	261-305-0208 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	15	1296 --	1269 --	- -	19440
23	252577С	242-301-1102 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый, для воды и пара Т до +250°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	1	17948 --	17588 --	- -	17948
24	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	31,075	537 --	526 --	- -	16687
25	275109С	244-301-0101 РСНБ РК 2015	Счетчик горячей воды одноструйный класса B, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 90°С	шт.	2	8276 --	8113 --	- -	16552
26	187823С	244-104-0101 РСНБ РК 2015	Пьедестал для умывальника	шт.	4	3977 --	3887 --	- -	15908
27	150638С	241-102-0219 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	1,5	8188 --	8004 --	- -	12282
28	187703С	244-102-0801 РСНБ РК 2015	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм	шт.	1	11208	10977	-	11208

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
29	286239С	244-104-0505 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	1	10011 --	9811 --	- -	10011
30	298346С	234-304-2701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	5,4	1740 --	1706 --	- -	9396
31	295060С	244-101-0302 РСНБ РК 2015	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 360 мм	комплект	1	8879 --	8682 --	- -	8879
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,8368% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
32	295062С	244-101-0601 РСНБ РК 2015	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	1	8876 --	8682 --	- -	8876
33	154841С	241-205-1104 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	19,8	379 --	370 --	- -	7504
34	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	22,4912	320 --	313 --	- -	7197
35	297013С	234-303-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	22	325 --	319 --	- -	7150
36	252464С	242-301-1201 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	8	858 --	840 --	- -	6864
37	254441С	242-207-0701 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	3	2249 --	2205 --	- -	6747
38	252465С	242-301-1202 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	6	1040 --	1018 --	- -	6240
39	297011С	234-303-0210 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	17,6	276 --	271 --	- -	4858
40	262754С	261-302-0272 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	2	2408	2357	-	4816

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
41	187898С	244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	6	785 --	769 --	- -	4710
42	252466С	242-301-1203 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	3	1457 --	1425 --	- -	4371
43	158909С	241-116-0303 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	шт.	6	645 --	632 --	- -	3870
44	182849С	241-208-3503 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	16	228 --	217 --	- -	3648
45	286229С	244-104-0401 РСНБ РК 2015	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм	шт.	1	3421 --	3351 --	- -	3421
46	261887С	245-405-1502 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	1	3259 --	3195 --	- -	3259
47	287762С	217-104-0102 РСНБ РК 2015	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	6,3	513 --	502 --	- -	3232
48	269832С	241-203-0101 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	11,477	270 --	264 --	- -	3099
49	154876С	241-205-1302 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	10,89	268 --	263 --	- -	2919
50	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,5148	4580 --	4489 --	- -	2358
51	182876С	241-209-2506 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	4	514 --	503 --	- -	2056
52	154875С	241-205-1301 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	11,88	163 --	159 --	- -	1936

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
53	154839С	241-205-1102 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	12,87	143 --	140 --	- -	1840
54	187512С	261-301-0370 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	3,9	397 --	390 --	- -	1548
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 3,2244% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
55	187753С	244-104-0201 РСНБ РК 2015	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	1	1372 --	1344 --	- -	1372
56	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,007	193235 --	188606 --	- -	1353
57	154840С	241-205-1103 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	5,94	227 --	222 --	- -	1348
58	272002С	217-103-0102 РСНБ РК 2015	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,107	12449 --	12188 --	- -	1332
59	250939С	241-212-0601 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой на 2-х плоскостях размерами100х100 мм	шт.	1	1235 --	1208 --	- -	1235
60	150568С	241-102-0139 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	0,5	2184 --	2135 --	- -	1092
61	187903С	244-104-0605 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	1	1072 --	1050 --	- -	1072
62	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,00077	1358578 --	1331123 --	- -	1046
63	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0052536	165361 --	160708 --	- -	869
64	154297С	241-201-0502 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,0 мм	м	6,93	119 --	116 --	- -	825
65	182931С	241-216-0203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	5	145 --	142 --	- -	725
66	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	2,29405	300 --	300 --	- -	688

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67	182903С	241-220-0204 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	642 --	628 --	- -	642
68	182847С	241-208-3501 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	8	69 --	64 --	- -	552
69	182929С	241-216-0201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	11	45 --	44 --	- -	495
70	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,517	836 --	818 --	- -	432
71	182871С	241-209-2501 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	3	144 --	141 --	- -	432
72	182924С	241-212-0404 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100х50х100 мм	шт.	1	431 --	421 --	- -	431
73	182859С	241-209-2406 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	431 --	421 --	- -	431
74	295762С	261-105-0618 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	1,2	357 --	350 --	- -	428
75	135824С	235-201-0305 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	2,83	134 --	130 --	- -	379
76	182889С	241-210-1102 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	2	176 --	172 --	- -	352
77	182910С	241-213-0704 РСНБ РК 2015	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	3	110 --	108 --	- -	330
78	182840С	241-208-3601 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	4	82 --	77 --	- -	328
79	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00144	216199 --	211906 --	- -	311

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
80	182854С	241-209-2401 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	130 --	127 --	- -	260
81	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,4558	568 --	554 --	- -	259
82	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,006	31711 --	31080 --	- -	190
83	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,072	2409 --	2361 --	- -	173
84	181697С	241-221-0102 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	24,75	7 --	7 --	- -	173
85	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,366	459 --	448 --	- -	168
86	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,3207	483 --	471 --	- -	155
87	181699С	241-221-0104 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	12,5	12 --	12 --	- -	150
88	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,152	874 --	856 --	- -	133
89	181698С	241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	13,158	10 --	9 --	- -	132
90	187552С	261-301-0320 РСНБ РК 2015	Манжеты полиэтиленовые	10 шт.	0,1	1294 --	1268 --	- -	129
91	147640С	261-107-0720 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	1252 --	1226 --	- -	100
92	295777С	261-105-0635 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00008	1176898 --	1153768 --	- -	94
93	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000423	206112 --	201113 --	- -	87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
94	182908С	241-213-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	2	39 --	38 --	- -	78
95	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0000722	622565 --	608926 --	- -	45
96	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,12996	295 --	261 --	- -	38
97	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00001	647579 --	633472 --	- -	6
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**647349**

Составил Л.В.Колесниченко

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 03-03-03

на отопление,теплоснабжение -30 градусов

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			1598191	7320	4256710		5862221	192	283359		100,00
Всего по смете:				**1598191**	**7320**	**4256710**		**5862221**	**192**	**283359**		**100,00**

Составил Пронина А.К.

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79030

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79030'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-03'Теплица''3'03-03-03'отопление,теплоснабжение -30 градусов'ОВ''в текущих ценах на 2021 г.*
3	(РС296299)(РС296026)(РС274662РС249132)(РС279937)(РС282031)(РС282078)(РС282080)(РС282174)(РС282175)(РС282178)(РС282179)(РС282079)(РС282081)(РС282180)(РС295855РС249131)(РС296052)(РС296009)(РС296104)(РС296117)(РС295727)*
4	П2 Отопление*
5	Е11-180301-0101'9,6''Радиаторы чугунные.Установка'кВт*
6	Е11-180301-0407'4,5.3.2+3,5.3.2+1,2.3.2''Регистры из стальных труб сварных,диаметр нитки 80 мм.Установка'м труб нитки регистра*
7	Е11-181101-0105(РС254404)'10+6''Краны воздушные.Установка'шт.*
8	С1245-405-1503'10*
9	С1242-207-3801'6*
10	С1242-207-0301'4*
11	Е11-160301-0101'132''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 15 мм.Прокладка'м трубопровода*
12	Е11-160301-0102'56''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 20 мм.Прокладка'м трубопровода*
13	Е11-160301-0103'55''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 25 мм.Прокладка'м трубопровода*
14	Е11-160301-0104'2,5''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 32 мм.Прокладка'м трубопровода*
15	Е11-161101-0101'132+56+55+2,5''Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое'м трубопровода*
16	Е11-260101-1701(РС140805)(РС295727)'25''Трубопроводы диаметром до 160 мм.Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
17	С1234-303-0309'25.1,1*
18	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'46,35''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)'м2*
19	П2#Обогрев верхней части теплицы#*
20	Е11-180301-0405'4,5.6+3,5.6''Регистры из стальных труб сварных,диаметр нитки 50 мм.Установка'м труб нитки регистра*
21	Е11-160301-0101'15''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 15 мм.Прокладка'м трубопровода*
22	Е11-160301-0102'25''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 20 мм.Прокладка'м трубопровода*
23	Е11-160301-0103'46''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 25 мм.Прокладка'м трубопровода*
24	Е11-161101-0101'15+25+46''Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое'м трубопровода*
25	С1242-207-0301'6*
26	Е11-181101-0105(РС254404)'4''Краны воздушные.Установка'шт.*
27	С1245-405-1503'4*
28	Е11-260101-1701(РС140805)(РС295727)'18''Трубопроводы диаметром до 160 мм.Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
29	С1234-303-0309'18.1,1*
30	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'16,53''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)'м2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	С1242-301-1201'4*
32	С1242-301-1203'2+2*
33	С1242-301-1204'2*
34	Е11-180601-0101'0,8.2''Гребенки пароводораспределительные из стальных труб,наружный диаметр корпуса 108 мм.Установка'шт.*
35	Е11-160301-0105'10''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 40 мм.Прокладка'м трубопровода*
36	Е11-161101-0101'10''Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое'м трубопровода*
37	Е11-181101-0103'2''Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном.Установка'комплект*
38	Е11-181101-0104(РС262826)'2''Термометры в оправе прямые или угловые.Установка'комплект*
39	С1245-713-0101'2*
40	Ц13-120901-0101(РС147798РС239503)(РС187518)(РС187524)'2+2''Бобышки,штуцеры на условное давление до 10 МПа.Монтаж оборудования'шт.*
41	Е11-260101-1701(РС140805)(РС295727)'10''Трубопроводы диаметром до 160 мм.Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
42	С1234-303-0314'10.1,1*
43	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'1,41''Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)'м2*
44	С1261-301-0219'40*
45	П2 Автоматический тепловой пункт*
46	Е11-180801-0101(РС261724)(РС296112)(РС296310)'1''Узлы тепловые элеваторные номером 1,2.Установка'узел*
47	513-201-0301'1''Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностью от 90-120 кВт и открытой ГВС мощностью от 40-80 кВт'комплект*
48	К'Пронина А.К.''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Теплица
Шифр объекта 03-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-03-03
(Локальный сметный расчет)

на отопление,теплоснабжение -30 градусов
(наименование работ и зат рат)

Основание: ОВ

Сметная стоимость	5862,221	тыс.тенге
Сметная заработная плата	283,359	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,192	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Отопление										
1	Е11-180301-0101	Радиаторы чугунные.Установка	кВт	9,6		17493,61	177,50	167939	1704	157381	9480	191613
						922,33	85,36	8854	819		14194	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	261296 С	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	кВт	1	9,6	16222,00				155731		
2	Е11-180301-0407 Изм. и доп. вып. 17	Регистры из стальных труб сварных,диаметр нитки 80 мм.Установка	м труб нитки регистра	55,2		2903,35	34,51	160265	1905	140206	18627	193203
						328,88	15,45	18154	853		14311	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	261379 С	Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 89 мм, толщина стенки трубы 3 мм ГОСТ 31311-2005	м	1	55,2	2465,00				136068		
3	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные.Установка	шт.	16		212,22	--	3396	--	297	3037	6948
						193,68	--	3099	--		515	
4	С1245-405-1503	Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10	шт.	10		2235,00	--	22350	--	22350	--	24138
						--	--	--	--		1788	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	С1242-207-3801	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	6		278,00	--	1668	--	1668	--	1801
						--	--	--	--		133	
6	С1242-207-0301	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), с рычажной рукояткой со встроенным фильтром, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	4		2288,00	--	9152	--	9152	--	9884
						--	--	--	--		732	
7	Е11-160301-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 15 мм.Прокладка	м трубопровода	132		1527,75	19,71	201663	2602	142058	56860	279205
						431,84	7,71	57003	1018		20682	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	157960 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	132	1067,00				140844		
8	Е11-160301-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 20 мм.Прокладка	м трубопровода	56		1652,32	19,71	92530	1104	67243	24123	125985
						431,84	7,71	24183	432		9332	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	157961 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	56	1191,00				66696		
9	Е11-160301-0103 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 25 мм.Прокладка	м трубопровода	55		1350,07	19,71	74254	1084	49419	23692	105781
						431,84	7,71	23751	424		7836	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	157962 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	55	888,00				48840		
10	Е11-160301-0104 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 32 мм.Прокладка	м трубопровода	2,5		1944,39	19,71	4861	49	3732	1077	6413
						431,84	7,71	1080	19		475	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	157963 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	2,5	1481,00				3703		
11	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	245,5		96,92	1,32	23794	324	840	22178	49649
						92,18	--	22630	--		3678	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0491	568,00				28		
11.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	2,455	300,00				737		
11.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,12275	483,00				59		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
12	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм.Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	25		727,17	77,25	18179	1931	8283	6744	26917
						318,61	36,35	7965	909		1994	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,3575	4580,00				1637		
12.2	298346 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	3,75	1740,00				6525		
13	С1234-303-0309	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 30 мм	м	27,5		430,00	--	11825	--	11825	--	12771
						--	--	--	--		946	
14	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)	м2	46,35		162,84	3,79	7548	176	4734	1839	10138
						56,92	0,58	2638	27		751	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,008343	508438,00				4242		
15	Е11-180301-0405 Изм. и доп. вып. 17	Регистры из стальных труб сварных,диаметр нитки 50 мм.Установка	м труб нитки регистра	48		1748,01	18,75	83904	899	73163	10034	101453
						205,03	8,28	9842	397		7515	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	261377 С	Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 57 мм, толщина стенки трубы 2,5 мм ГОСТ 31311-2005	м	1	48	1463,00				70224		
16	Е11-160301-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 15 мм.Прокладка	м трубопровода	15		1527,75	19,71	22916	296	16142	6461	31728
						431,84	7,71	6478	116		2350	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	157960 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	15	1067,00				16005		
17	Е11-160301-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 20 мм.Прокладка	м трубопровода	25		1652,32	19,71	41308	493	30019	10769	56243
						431,84	7,71	10796	193		4166	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	157961 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	25	1191,00				29775		
18	Е11-160301-0103 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 25 мм.Прокладка	м трубопровода	46		1350,07	19,71	62103	907	41331	19815	88471
						431,84	7,71	19865	355		6553	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
18.1	157962 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	46	888,00				40848		
19	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	86		96,92	1,32	8335	114	294	7769	17392
						92,18	--	7927	--		1288	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0172	568,00				10		
19.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,86	300,00				258		
19.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,043	483,00				21		
20	С1242-207-0301	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), с рычажной рукояткой со встроенным фильтром, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	6		2288,00	--	13728	--	13728	--	14826
						--	--	--	--		1098	
21	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные.Установка	шт.	4		212,22	--	849	--	74	759	1737
						193,68	--	775	--		129	
22	С1245-405-1503	Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10	шт.	4		2235,00	--	8940	--	8940	--	9655
						--	--	--	--		715	
23	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм.Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	18		727,17	77,25	13089	1390	5964	4856	19380
						318,61	36,35	5735	654		1436	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,2574	4580,00				1179		
23.2	298346 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	2,7	1740,00				4698		
24	С1234-303-0309	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 30 мм	м	19,8		430,00	--	8514	--	8514	--	9195
						--	--	--	--		681	
25	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)	м2	16,53		162,84	3,79	2692	63	1688	656	3616
						56,92	0,58	941	10		268	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,002975	508438,00				1513		
26	С1242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	4		858,00	--	3432	--	3432	--	3707
						--	--	--	--		275	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27	С1242-301-1203	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	4		1457,00	--	5828	--	5828	--	6294
						--	--	--	--		466	
28	С1242-301-1204	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2		2131,00	--	4262	--	4262	--	4603
						--	--	--	--		341	
29	Е11-180601-0101	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб,наружный диаметр корпуса 108 мм.Установка	шт.	1,6		20409,39	233,53	32655	373	15844	16223	52788
						10273,67	72,74	16438	116		3910	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	261718 С	Гребенки пароводораспределительные с корпусом из стальных труб, Dн 108 мм, длиной 1 м и 4 патрубков, Dн 57 мм	комплект	1	1,6	9802,00				15683		
30	Е11-160301-0105 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 40 мм.Прокладка	м трубопровода	10		2078,28	19,71	20783	197	16268	4308	27098
						431,84	7,71	4318	77		2007	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	157964 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	10	1613,00				16130		
31	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	10		96,92	1,32	969	13	34	903	2022
						92,18	--	922	--		150	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,002	568,00				1		
31.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,1	300,00				30		
31.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,005	483,00				2		
32	Е11-181101-0103 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном.Установка	комплект	2		2899,74	--	5799	--	4853	927	7265
						473,20	--	946	--		538	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	262754 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	1	2	2408,00				4816		
33	Е11-181101-0104 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые.Установка	комплект	2		520,32	--	1041	--	142	881	2076
						449,57	--	899	--		154	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	146678 С	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00011	0,00022	474618,00				104		
33.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,04	483,00				19		
34	С1245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	2		2532,00	--	5064	--	5064	--	5469
						--	--	--	--		405	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
35	Ц13-120901-0101	Бобышки,штуцеры на условное давление до 10 МПа.Монтаж оборудования	шт.	4		1179,89	109,26	4720	437	910	2058	7320
						843,32	0,15	3373	1		542	
36	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм.Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	10		727,17	77,25	7272	773	3313	2698	10767
						318,61	36,35	3186	364		798	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,143	4580,00				655		
36.2	298346 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм. длиной 10 м	рулон	0,15	1,5	1740,00				2610		
37	С1234-303-0314	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 54 мм	м	11		687,00	--	7557	--	7557	--	8162
						--	--	--	--		605	
38	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)	м2	1,41		162,84	3,79	230	6	144	56	309
						56,92	0,58	80	1		23	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000254	508438,00				129		
39	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	40		537,00	--	21480	--	21480	--	23198
						--	--	--	--		1718	
		Автоматический тепловой пункт										
40	Е11-180801-0101 Изм. и доп. вып. 17	Узлы тепловые элеваторные номером 1,2.Установка	узел	1		28458,33	1125,92	28458	1126	13105	14402	46289
						14227,39	468,53	14227	469		3429	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	188241 С	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10	10	655,00				6550		
41	513-201-0301	Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностью от 90-120 кВт и открытой ГВС мощностью от 40-80 кВт	комплект	1		4256710,00	--	4256710	--		--	4256710
						--	--	--	--	4256710	--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									5862221
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					276105				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						17966			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						7254			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							921279		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							4256710		
		- Накладные расходы	Тенге								271232	
		- Сметная прибыль	Тенге								118927	

Составил Пронина А.К.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 03-03

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-03-03

на отопление,теплоснабжение -30 градусов

Наименование объекта - Теплица

Основание: ОВ

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	187,314644	1474,02 --	- --	- -	276106
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,8111816	1507,34 --	- --	- -	(7252)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**276106**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 78,9135% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	3,7471776	3090 --	- --	1454 5448,4	11579
4	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,5065204	5127 --	- --	2077 1052,04	2597
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 13,4427% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
5	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2895152	6226 --	- --	1454 420,96	1803

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,2551104	2400 --	- --	1217 310,47	612
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 7,6438% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
7	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,97898	199 --	- --	- -	593
8	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	5,1225	88 --	- --	- -	451
9	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,83577	166 --	- --	- -	139
10	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,92725	28 --	- --	- -	110
11	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,012858	5040 --	- --	1454 18,7	65
12	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	1,117344	14 --	- --	- -	16
13	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,012858	28 --	- --	- -	0,36
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**7250,56**	**17964**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 79,9237% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									
14	157960С	261-305-0201 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	147	1067 --	1045 --	- -	156849
15	261296С	245-101-0106 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	кВт	9,6	16222 --	15842 --	- -	155731

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	261379С	261-302-0208 РСНБ РК 2015	Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 89 мм, толщина стенки трубы 3 мм ГОСТ 31311-2005	м	55,2	2465 --	2409 --	- -	136068
17	157961С	261-305-0202 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	81	1191 --	1166 --	- -	96471
18	157962С	261-305-0203 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	101	888 --	869 --	- -	89688
19	261377С	261-302-0206 РСНБ РК 2015	Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 57 мм, толщина стенки трубы 2,5 мм ГОСТ 31311-2005	м	48	1463 --	1430 --	- -	70224
20	261888С	245-405-1503 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10	шт.	14	2235 --	2191 --	- -	31290
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,94% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
21	283962С	242-207-0301 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), с рычажной рукояткой со встроенным фильтром, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	10	2288 --	2243 --	- -	22880
22	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	40	537 --	526 --	- -	21480
23	297035С	234-303-0309 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 30 мм	м	47,3	430 --	421 --	- -	20339
24	157964С	261-305-0205 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	10	1613 --	1578 --	- -	16130
25	261718С	261-302-0252 РСНБ РК 2015	Гребенки пароводораспределительные с корпусом из стальных труб, Dн 108 мм, длиной 1 м и 4 патрубков, Dн 57 мм	комплект	1,6	9802 --	9561 --	- -	15683
26	298346С	234-304-2701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	7,95	1740 --	1706 --	- -	13833

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27	297040С	234-303-0314 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 54 мм	м	11	687 --	672 --	- -	7557
28	188241С	246-301-0501 РСНБ РК 2015	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10	655 --	641 --	- -	6550
29	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0115722	508438 --	495555 --	- -	5884
30	252466С	242-301-1203 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	4	1457 --	1425 --	- -	5828
31	158884С	241-116-0207 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	1406 --	1375 --	- -	5624
32	300868С	245-713-0101 РСНБ РК 2015	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	2	2532 --	2482 --	- -	5064
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 4,1363% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
33	262754С	261-302-0272 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	2	2408 --	2357 --	- -	4816
34	252467С	242-301-1204 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	2131 --	2085 --	- -	4262
35	145664С	261-107-0221 РСНБ РК 2015	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	3,44472	1221 --	1196 --	- -	4206
36	157963С	261-305-0204 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	2,5	1481 --	1449 --	- -	3702
37	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,7579	4580 --	4489 --	- -	3471
38	252464С	242-301-1201 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	4	858 --	840 --	- -	3432

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39	187488С	261-301-0217 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,36444	5802 --	5686 --	- -	2114
40	187487С	261-301-0216 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,3654	5586 --	5475 --	- -	2041
41	254414С	242-207-3801 РСНБ РК 2015	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	6	278 --	272 --	- -	1668
42	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5,04005	300 --	300 --	- -	1512
43	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	2,29281	568 --	554 --	- -	1302
44	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,50799	483 --	471 --	- -	1211
45	239503С	261-401-0438 РСНБ РК 2015	Бобышки прямые тип БМ20	шт.	4	202 --	197 --	- -	808
46	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00180012	379074 --	369328 --	- -	682
47	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,58055	874 --	856 --	- -	507
48	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0336584	12615 --	10542 --	- -	425
49	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,959615	295 --	261 --	- -	283
50	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,00044395	622565 --	608926 --	- -	276
51	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,106	2409 --	2361 --	- -	255
52	146678С	217-605-0203 РСНБ РК 2015	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00052	474618 --	463648 --	- -	247
53	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,67672	320 --	313 --	- -	217

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,001028	206112 --	201113 --	- -	212
55	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,00128	165361 --	160708 --	- -	212
56	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	31711 --	31080 --	- -	127
57	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,12	446 --	437 --	- -	54
58	147312С	261-107-0550 РСНБ РК 2015	Электроды диаметром 8 мм Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004	119251 --	115954 --	- -	48
59	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,16	98 --	98 --	- -	16
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**921280**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 100,0% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
60	513-201-0301	513-201-0301 РСНБ РК 2015	Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностью от 90-120 кВт и открытой ГВС мощностью от 40-80 кВт	комплект	1	4256710 --	4256710 --	- -	4256710
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**4256710**

Составил Пронина А.К.

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 03-03-04

на вентиляция

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			195992				195992	30	37830		100,00
Всего по смете:				**195992**				**195992**	**30**	**37830**		**100,00**

Составил Пронина А.К.

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79040

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79040'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-03'Теплица''3'03-03-04'вентиляция'ОВ''в текущих ценах на 2021 г.*
3	П2#Система ВЕ1#*
4	Е11-200301-0205(РС188226=0,015)'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (100х150 мм). Установка'решетка*
5	П2#Система ВЕ2#*
6	Е11-200301-0205'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка'решетка*
7	Е11-200101-0302'(0,1+0,2).2.10,5''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
8	С1246-301-0502'3*
9	П2#Система ВЕ3#*
10	Е11-200301-0208(РС188229=0,06)'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (200х300 мм). Установка'решетка*
11	Е11-200101-0310'(0,355+0,25).2.9,5''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
12	С1246-301-0502'3*
13	П2#Система ВЕ4#*
14	Е11-200301-0207'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка'решетка*
15	К'Пронина А.К.''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Теплица
Шифр объекта 03-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-03-04
(Локальный сметный расчет)

на вентиляция
(наименование работ и зат рат)

Основание: ОВ

Сметная стоимость	195,992	тыс.тенге
Сметная заработная плата	37,830	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,030	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	Е11-200301-0205	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм (100х150 мм). Установка	решетка	1		2469,38	61,49	2469	61	933	1461	4244
						1475,16	15,27	1475	15		314	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	188226 С	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2	0,015	0,015	48064,00				721		
2	Е11-200301-0205	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка	1		2709,70	61,49	2710	61	1174	1461	4504
						1475,16	15,27	1475	15		334	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	188226 С	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2	0,02	0,02	48064,00				961		
3	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,3		6944,39	57,29	43750	360	30503	12772	61044
						2045,51	23,25	12887	146		4522	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	188081 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1	6,3	4669,00				29415		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	3		655,00	--	1965	--	1965	--	2122
						--	--	--	--		157	
5	Е11-200301-0208	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм (200х300 мм). Установка	решетка	1		3734,16	61,49	3734	61	2198	1461	5610
						1475,16	15,27	1475	15		416	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	188229 С	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	0,06	0,06	33027,00				1982		
6	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	11,495		7380,83	45,50	84843	523	65693	18460	111568
						1620,47	18,26	18627	210		8264	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	188082 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1	11,495	5571,00				64039		
7	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	3		655,00	--	1965	--	1965	--	2122
						--	--	--	--		157	
8	Е11-200301-0207	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	1		2962,14	61,49	2962	61	1426	1461	4776
						1475,16	15,27	1475	15		354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	188228 С	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2	0,04	0,04	30343,00				1214		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									195992
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					37414				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						1127			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						416			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							105854		
		- Накладные расходы	Тенге								37076	
		- Сметная прибыль	Тенге								14518	

Составил Пронина А.К.

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 03-03

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-03-04

на вентиляция

Наименование объекта - Теплица

Основание: ОВ

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	29,406195	1272,34 --	- --	- -	37415
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,25110645	1662,32 --	- --	- -	(417)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**37415**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,16722248	3090 --	- --	1454 243,14	517
4	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,08388398	5127 --	- --	2077 174,23	430
5	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,81793845	199 --	- --	- -	163
6	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	1,134	14 --	- --	- -	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,07287052	60 --	- --	- -	4
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**417,37**	**1130**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
8	188082С	246-103-0107 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	11,495	5571 --	5451 --	- -	64039
9	188081С	246-103-0106 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	6,3	4669 --	4570 --	- -	29415
10	188242С	246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	6	655 --	641 --	- -	3930
11	188229С	261-302-0126 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	0,06	33027 --	32378 --	- -	1982
12	188226С	261-302-0123 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2	0,035	48064 --	47120 --	- -	1682
13	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00220945	647579 --	633472 --	- -	1431
14	188228С	261-302-0125 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2	0,04	30343 --	29746 --	- -	1214
15	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1,375321	446 --	437 --	- -	613
16	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00172	349485 --	341222 --	- -	601
17	146125С	217-504-0101 РСНБ РК 2015	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00015263	2462597 --	2412901 --	- -	376
18	295740С	261-105-0302 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,9053235	338 --	332 --	- -	306
19	145978С	217-108-0102 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	0,32	743	727	-	238

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
20	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00013318	206112 --	201113 --	- -	27
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**105853**

Составил Пронина А.К.

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 03-03-05

на электрооборудование
(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Норматив-ная трудо-емкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строитель-ных работ	Монтажных работ	Оборудо-вания	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			39134	1025566			1064700	76	108759		100,00
Всего по смете:				**39134**	**1025566**			**1064700**	**76**	**108759**		**100,00**

Составил Тольбаева Д.Н.

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79050

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79050'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-03'Теплица''3'03-03-05'электрооборудование'ЭОМ''в текущих ценах на 2021 г.*
3	Lматериалы*
4	Х1,02:1,12=Ф100*
5	(РС295614)*
6	П2ВРУ*
7	Ц13-080304-0203'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
8	С1247-201-0302'1*
9	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
10	С1247-204-0760'1*
11	Ц13-080305-1002'1''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
12	С1247-301-0231'1*
13	Ц13-080303-0601'3+1+1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
14	С1247-204-0711'3''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
15	С1247-204-0170'1*
16	С1247-204-0713'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
17	Ц13-080305-1301'1''Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования'шт.*
18	С1247-203-0103'1*
19	П2Оборудование светотехническое*
20	Ц13-080305-0306'2+3+8+2''Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, однолампoвый. Монтаж с креплением винтами или болтами'шт.*
21	СТ ТОО"КазСвет Group" стр.51(=13)'2.1,01'23339.Ф100'Светильник накладной со встроенными светодиодами 13W, 4000K, cosФ-0,96, IP65 CD LED 13 4000K 1134000050'шт*
22	СТ ТОО"КазСвет Group" стр.51(=13)'3.1,01'28379.Ф100'Светильник накладной со встроенными светодиодами 18W, 4000K, cosФ-0,96, IP65 CD LED 18 4000K 1134000010'шт*
23	СТ ТОО"КазСвет Group" стр.66(=13)'8.1,01'41206.Ф100'Светильник со встроенными светодиодами для сельского хозяйства 42W.-220V cosf-0.97 IP65, сквозная проводка, установочные пластины в комплекте SLICK.PRS AGRO LED45 5000K 1631000660шт*
24	LСТПрайс-лист ТОО "Almaty Electro snab"(=13)'2.1,01'5130.Ф100'Светильник со встроенными свтодиодами, насенно-потолочный 220В, 10Вт, IP54. световой поток 1300лм,-40...+50С фотодатчик ЛУЧ-220-С-64 Ф'шт*
25	С1247-102-0306'2.1,01''Светильник для ЖКХ светодиодный типа AILIN LED ЖКХ 8-Ф-220В-D150 антивандальный, с фотодатчиком, мощность 8 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017'шт.*
26	Ц13-080305-0319'6''Светильник. Монтаж в подвесных потолках'шт.*
27	СТ ТОО"КазСвет Group" стр.56(=13)'6.1,01'22554.Ф100'Светильник светодиодный 18W.-220W. cosФ-0,96, IP20 OPTIMA LED 300 1166000060'шт*
28	СТ ТОО"Электрокомплект" стр.50(=13)'1'5445:Ф100'Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82'шт.*
29	СТ ТОО"Электрокомплект" стр.49(=13)'1'105,0:Ф100'Лампа накаливания'шт.*
30	П2Электроустановочные изделия*
31	LЦ13-080305-0102'6''Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
32	Е11-210202-0201(РС296168)'6+2''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
33	С1247-212-0101'6*
34	LЦ13-080305-0101'6''Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке'шт.*
35	Е11-210202-0202(РС296168)'6''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
36	С1247-212-0201'6*
37	С1247-214-0116'2*
38	С1247-202-0701'8*
39	С1247-202-0502'8*
40	П2Трубы*
41	Ц13-080206-1901'78+26''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
42	С1241-207-0302(=13)'78.1,02*
43	С1241-207-0303(=13)'26.1,02*
44	П2Кабельные изделия*
45	LЦ13-080201-0901'78+12''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
46	LЦ13-080201-0810'(23+13+80+20+10)-(78+12)''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине'м кабеля*
47	С1243-107-0502'0,037.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66'км*
48	С1243-107-0701'0,013.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66'км*
49	С1243-107-0501'0,08.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66'км*
50	С1243-107-0301'0,02.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66'км*
51	С1243-108-0501'0,01.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66'км*
52	Ц13-080206-2203'37''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
53	Ц13-080206-2202'13+80+20+10''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
54	П2Заземление*
55	Ц13-080208-0202(РС279800)'15''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
56	С1214-208-0102'0,019''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т*
57	Ц13-080208-0101(РС279805)'3''Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования'шт.*
58	С1214-201-0102'0,001.3.2,5.3,77''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
59	Ц13-080206-0701(РС238460)(РС296129)'3.2''Профиль монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования'м*
60	С1243-907-2905'3.2''Профиль, типа К238 Z-образный 30х30х30 мм, толщиной 2 мм'м*
61	С1243-907-5101'16''Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М8х40'1000 шт.*
62	С1243-907-5301'16''Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М6'1000 шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
63	C1261-107-0205'32''Шайбы квадратные ГОСТ 24197-80'100 шт.*
64	K'Толыбаева Д.Н.''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Теплица
Шифр объекта 03-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-03-05
(Локальный сметный расчет)

на электрооборудование
(наименование работ и зат рат)

Основание: ЭОМ

Сметная стоимость	1064,700	тыс.тенге
Сметная заработная плата	108,759	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,076	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ВРУ										
1	Ц13-080304-0203 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1		17222,78	1012,23	17223	1012	13191	2429	21224
						3020,00	353,10	3020	353		1572	
2	С1247-201-0302	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 1/12зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1		8866,00	--	8866	--	8866	--	9575
						--	--	--	--		709	
3	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1		5705,65	117,93	5706	118	2724	2088	8417
						2864,00	35,31	2864	35		623	
4	С1247-204-0760	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1		1815,00	--	1815	--	1815	--	1960
						--	--	--	--		145	
5	Ц13-080305-1002 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1		1426,51	85,90	1427	86	27	971	2590
						1313,70	35,31	1314	35		192	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	С1247-301-0231	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, САР4-Э721 TX PLC IP P П RS, 10(100) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1	65027,00	--	65027	--	65027	--	70229
					--	--	--	--		5202	
7	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	3072,27	26,43	15361	132	8069	5155	22158
					1432,00	--	7160	--		1641	
8	С1247-204-0711	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	3	527,00	--	1581	--	1581	--	1707
					--	--	--	--		126	
9	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	1	4609,00	--	4609	--	4609	--	4978
					--	--	--	--		369	
10	С1247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	527,00	--	527	--	527	--	569
					--	--	--	--		42	
11	Ц13-080305-1301 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	1	1703,44	175,44	1703	176	17	1138	3068
					1510,00	70,62	1510	71		227	
12	С1247-203-0103	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	12892,00	--	12892	--	12892	--	13923
					--	--	--	--		1031	
		Оборудование светотехническое									
13	Ц13-080305-0306 Изм. и доп. вып. 19	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	15	2098,75	831,46	31481	12471	2022	18323	53788
					1132,50	564,03	16988	8460		3984	
14	ТОО"КазСвет Group" стр.51	Светильник накладной со встроенными светодиодами 13W, 4000K, cosФ-0,96, IP65 CD LED 13 4000K 1134000050	шт	2,02	21255,16	--	42935	--	42935	--	46370
					--	--	--	--		3435	
15	ТОО"КазСвет Group" стр.51	Светильник накладной со встроенными светодиодами 18W, 4000K, cosФ-0,96, IP65 CD LED 18 4000K 1134000010	шт	3,03	25845,16	--	78311	--	78311	--	84576
					--	--	--	--		6265	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	ТОО"КазСвет Group" стр.66	Светильник со встроенными светодиодами для сельского хозяйства 42W.-220V cosf-0.97 IP65, сквозная проводка, установочные пластины в комплекте SLICK.PRS AGRO LED45 5000K 1631000660шт		8,08	37526,89	--	303217	--	303217	--	327474
					--	--	--	--		24257	
17	С1247-102-0306	Светильник для ЖКХ светодиодный типа AILIN LED ЖКХ 8-Ф-220В-D150 антивандальный, с фотодатчиком, мощность 8 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017	шт.	2,02	6375,00	--	12878	--	12878	--	13908
					--	--	--	--		1030	
18	Ц13-080305-0319 Изм. и доп. вып. 17	Светильник. Монтаж в подвесных потолках	шт.	6	1477,30	17,18	8864	103	208	6188	16257
					1425,44	7,06	8553	42		1204	
19	ТОО"КазСвет Group" стр.56	Светильник светодиодный 18W.-220W. cosФ-0,96, IP20 OPTIMA LED 300 1166000060	шт	6,06	20540,25	--	124474	--	124474	--	134432
					--	--	--	--		9958	
20	ТОО"Электроком плект" стр.50	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	5978,82	--	5979	--	5979	--	6457
					--	--	--	--		478	
21	ТОО"Электроком плект" стр.49	Лампа накаливания	шт.	1	115,29	--	115	--	115	--	124
					--	--	--	--		9	
		Электроустановочные изделия									
22	Е11-210202-0201 Изм. и доп. вып. 23	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	8	369,58	0,34	2957	2	737	1598	4919
					277,26	0,16	2218	1		364	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1	264507 С	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02 8,16	89,00				726		
23	С1247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	6	345,00	--	2070	--	2070	--	2236
					--	--	--	--		166	
24	Е11-210202-0202 Изм. и доп. вып. 23	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	6	253,14	0,30	1519	2	58	1051	2776
					243,17	0,13	1459	1		206	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204 0,1224	450,00				55		
25	С1247-212-0201	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	6	286,00	--	1716	--	1716	--	1853
					--	--	--	--		137	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	С1247-214-0116	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	2	476,00	--	952	--	952	--	1028
					--	--	--	--		76	
27	С1247-202-0701	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	8	479,00	--	3832	--	3832	--	4139
					--	--	--	--		307	
28	С1247-202-0502	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	8	77,00	--	616	--	616	--	665
					--	--	--	--		49	
		Трубы									
29	Ц13-080206-1901 Изм. и доп. вып. 23	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	104	371,58	14,82	38644	1542	4887	23485	67100
					309,76	3,88	32215	404		4970	
30	С1241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	79,56	32,00	--	2546	--	2546	--	2750
					--	--	--	--		204	
31	С1241-207-0303	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	26,52	45,00	--	1193	--	1193	--	1288
					--	--	--	--		95	
		Кабельные изделия									
32	С1243-107-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,03774	364508,00	--	13757	--	13757	--	14858
					--	--	--	--		1101	
33	С1243-107-0701	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66	км	0,01326	314487,00	--	4170	--	4170	--	4504
					--	--	--	--		334	
34	С1243-107-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,0816	233523,00	--	19055	--	19055	--	20579
					--	--	--	--		1524	
35	С1243-107-0301	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,0204	171438,00	--	3497	--	3497	--	3777
					--	--	--	--		280	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	С1243-108-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,0102	380886,00	--	3885	--	3885	--	4196
					--	--	--	--		311	
37	Ц13-080206-2203 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	37	124,44	3,44	4604	127	830	2663	7849
					98,56	1,41	3647	52		581	
38	Ц13-080206-2202 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	123	105,90	1,72	13026	211	2424	7544	22216
					84,48	0,71	10391	87		1646	
		Заземление									
39	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	15	258,03	25,13	3870	377	536	2213	6569
					197,12	7,77	2957	117		487	
40	С1214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,019	469545,00	--	8921	--	8921	--	9635
					--	--	--	--		714	
41	Ц13-080208-0101 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	1662,47	198,04	4987	594	591	2882	8499
					1267,20	67,09	3802	201		630	
42	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,028275	424901,00	--	12014	--	12014	--	12975
					--	--	--	--		961	
43	Ц13-080206-0701 Изм. и доп. вып. 23	Профиль монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования	м	6	246,08	28,77	1476	173	571	578	2218
					122,07	11,65	732	70		164	
44	С1243-907-2905	Профиль, типа К238 Z-образный 30х30х30 мм, толщиной 2 мм	м	6	1859,00	--	11154	--	11154	--	12046
					--	--	--	--		892	
45	С1243-907-5101	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М8х40	1000 шт.	0,016	36339,00	--	581	--	581	--	628
					--	--	--	--		47	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	С1243-907-5301	Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М6	1000 шт.	0,016	43989,00	--	704	--	704	--	760
					--	--	--	--		56	
47	С1261-107-0205	Шайбы квадратные ГОСТ 24197-80	100 шт.	0,32	2478,00	--	793	--	793	--	856
					--	--	--	--		63	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1064700
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				98830				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					17126			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					9929			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						791576		
		- Накладные расходы	Тенге							78306	
		- Сметная прибыль	Тенге							78864	

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 03-03

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-03-05

на электрооборудование

Наименование объекта - Теплица

Основание: ЭОМ

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	68,7862	1436,75 --	- --	- -	98829
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,60062	1306,47 --	- --	- -	(9930)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**98829**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	1488С	3105-0602-0101 РСНБ РК 2015	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	6,36	1677 --	- --	1217 7740,12	10666
4	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,6196	5500 --	- --	2077 1286,91	3408
5	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,62102	3090 --	- --	1454 902,96	1919
6	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	5,3525	199 --	- --	- -	1065

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	4,34	14 --	- --	- -	61
8	2647С	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	28 --	- --	- -	6
9	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,138	19 --	- --	- -	3
10	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,003	16 --	- --	- -	0,05
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**9929,99**	**17127**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
11		С ТОО"КазСвет Group" стр.66	Светильник со встроенными светодиодами для сельского хозяйства 42W.-220V cosf-0.97 IP65, сквозная проводка, установочные пластины в комплекте SLICK.PRS AGRO LED45 5000K 1631000660шт		8,08	37526,89 --	- --	- -	303217
12		С ТОО"КазСвет Group" стр.56	Светильник светодиодный 18W.-220W. cosФ-0,96, IP20 OPTIMA LED 300 1166000060	шт	6,06	20540,25 --	- --	- -	124474
13		С ТОО"КазСвет Group" стр.51	Светильник накладной со встроенными светодиодами 18W, 4000K, cosФ-0,96, IP65 CD LED 18 4000K 1134000010	шт	3,03	25845,16 --	- --	- -	78311
14	282799С	247-301-0231 РСНБ РК 2015	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, САР4-Э721 TX PLC IP P П RS, 10(100) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1	65027 --	63750 --	- -	65027
15		С ТОО"КазСвет Group" стр.51	Светильник накладной со встроенными светодиодами 13W, 4000K, cosФ-0,96, IP65 CD LED 13 4000K 1134000050	шт	2,02	21255,16 --	- --	- -	42935

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	129995С	222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,022	868671 --	860795 --	- -	19111
17	197724С	243-107-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,0816	233523 --	228694 --	- -	19055
18	197725С	243-107-0502 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,03774	364508 --	357028 --	- -	13757
19	264672С	247-203-0103 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	12892 --	12633 --	- -	12892
20	286008С	247-102-0306 РСНБ РК 2015	Светильник для ЖКХ светодиодный типа AILIN LED ЖКХ 8-Ф-220В-D150 антивандальный, с фотодатчиком, мощность 8 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017	шт.	2,02	6375 --	6250 --	- -	12878
21	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,028275	424901 --	415160 --	- -	12014
22	282625С	243-907-2905 РСНБ РК 2015	Профиль, типа К238 Z-образный 30х30х30 мм, толщиной 2 мм	м	6	1859 --	1821 --	- -	11154
23	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,019	469545 --	458929 --	- -	8921
24	264352С	247-201-0302 РСНБ РК 2015	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 1/12зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8866 --	8689 --	- -	8866
25		С ТОО"Электро комплект" стр.50	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	5978,82 --	- --	- -	5979
26	264686С	247-204-0170 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	1	4609 --	4518 --	- -	4609
27	197826С	243-107-0701 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66	км	0,01326	314487	307987	-	4170

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
28	293748С	243-108-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,0102	380886 --	372786 --	- -	3885
29	271452С	247-202-0701 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	8	479 --	469 --	- -	3832
30	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	6	636 --	624 --	- -	3816
31	293635С	243-107-0301 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,0204	171438 --	167885 --	- -	3497
32	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,802	4263 --	4128 --	- -	3419
33	187503С	261-301-0227 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	1,872	1527 --	1496 --	- -	2859
34	154779С	241-207-0302 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	79,56	32 --	31 --	- -	2546
35	275793С	247-212-0101 РСНБ РК 2015	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	6	345 --	338 --	- -	2070
36	264846С	247-204-0760 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	1815 --	1779 --	- -	1815
37	275801С	247-212-0201 РСНБ РК 2015	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	6	286 --	280 --	- -	1716
38	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	6,968	227 --	223 --	- -	1582
39	264809С	247-204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	3	527 --	517 --	- -	1581
40	154780С	241-207-0303 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	26,52	45 --	44 --	- -	1193
41	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,155	910	891	-	1051

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
42	275818С	247-214-0116 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	2	476 --	467 --	- -	952
43	144902С	261-107-0205 РСНБ РК 2015	Шайбы квадратные ГОСТ 24197-80	100 шт.	0,32	2478 --	2361 --	- -	793
44	264507С	247-202-0603 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	8,16	89 --	87 --	- -	726
45	283754С	243-907-5301 РСНБ РК 2015	Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М6	1000 шт.	0,016	43989 --	43126 --	- -	704
46	264498С	247-202-0502 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	8	77 --	75 --	- -	616
47	283744С	243-907-5101 РСНБ РК 2015	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М8х40	1000 шт.	0,016	36339 --	35626 --	- -	581
48	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00087	647579 --	633472 --	- -	563
49	264811С	247-204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	527 --	517 --	- -	527
50	267831С	261-404-0214 РСНБ РК 2015	Серьги ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,8	286 --	280 --	- -	515
51	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0018984	234305 --	228752 --	- -	445
52	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	0,489	897 --	878 --	- -	439
53	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,8764	450 --	441 --	- -	394
54	238444С	243-902-0103 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	6,15	49 --	48 --	- -	301
55	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,4577	652	638	-	298

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
56	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	19,52	12 --	12 --	- -	234
57	243009С	261-404-0618 РСНБ РК 2015	Зажим люстровый ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6,12	34 --	34 --	- -	208
58	242921С	261-404-0564 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,04	159 --	155 --	- -	165
59	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,28	121 --	119 --	- -	155
60	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,000289	508438 --	495555 --	- -	147
61	238446С	243-902-0105 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2	шт.	1,85	76 --	74 --	- -	141
62	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,12	1092 --	1071 --	- -	131
63		С ТОО"Электро комплект" стр.49	Лампа накаливания	шт.	1	115,29 --	- --	- -	115
64	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0011265	76280 --	73970 --	- -	86
65	295787С	261-105-0646 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	0,208	234 --	229 --	- -	49
66	146716С	261-107-0914 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,039	713 --	698 --	- -	28
67	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,044	186 --	181 --	- -	8
68	147096С	261-107-0458 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,007	1075 --	1053 --	- -	8
69	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0154	448 --	438 --	- -	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
70	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00024	23567 --	22562 --	- -	6
71	147084С	261-107-0450 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,009	304 --	297 --	- -	3
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**791577**

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 03-03-06

на пожарная сигнализация
(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-				537767			537767	109	155702		100,00
Всего по смете:					**537767**			**537767**	**109**	**155702**		**100,00**

Составил Тольбаева Д.Н.

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79060

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79060'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-03'Теплица''3'03-03-06'пожарная сигнализация'ПС''в текущих ценах на 2021 г.*
3	Lдоллар США- тенге=Ф900*
4	Х436,29=Ф900*
5	LЕвро-509,13 тенге=Ф901*
6	Х492,83=Ф901*
7	Lрубль 5,57 тенге=Ф902*
8	Х5,92=Ф902*
9	Lматериалы*
10	Х1,02:1,12=Ф100*
11	Lоборудования*
12	Х1,012:1,12=Ф101*
13	П2Пожарная сигнализация#==========*
14	Ц13-100701-0113'1''Устройства промежуточные на количество лучей 1. Монтаж оборудования'шт.*
15	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77(=13)'1'40114.Ф100'Устройство оконечное системы передачи извещений по каналам сотовой связи GSM УО-4С исп.02'шт*
16	Ц13-100701-0303'1''Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования'шт.*
17	С1248-306-0305'1*
18	С1248-306-0303'1*
19	Ц13-100701-0202'14''Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
20	С1248-302-0203'14*
21	Ц13-100701-0201'3''Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
22	С1248-302-0501'3*
23	Ц13-100701-0204'1''Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования'шт.*
24	С1248-301-0101'1*
25	Ц13-100104-0206'1''Монтаж считывателя'шт.*
26	С1248-306-0401'1*
27	С1248-401-0402'3*
28	Ц13-100701-0105'1+3''Приборы ПС на 1 луч. Монтаж оборудования'шт.*
29	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75(=13)'1'3405.Ф100'Коммутационное устройство УК-ВК/04'шт*
30	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77(=13)'3'6500.Ф100'Устройство контроля шлейфов пожарной и охранной сигнализации УШК-1'шт*
31	С1248-306-0101'6*
32	Ц13-110801-0104'(14+1).2''Монтаж резисторов непроволочных. Присоединение пайкой'конец*
33	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77(=13)'1'50.Ф100'Резистор непроволочный 8,2 кОм=5% С2-33Н-0,25 ОЖО.467.173ТУ'шт*
34	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77(=13)'14'50.Ф100'Резистор непроволочный 10 кОм=5% С2-33Н-0,25 ОЖО.467.173ТУ'шт*
35	Ц13-100412-0201'1''Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации, количество пар до 20. Монтаж на стене или в нише'шт.*
36	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77(=13)'1'77000.Ф100'Навесной шкаф СЕ, с прозрачной дверью, 500х400х200, IP55 DKC R5CEX0542'шт*
37	Ц13-080206-0101'20''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
38	С1243-907-0104'20*
39	Ц13-080206-0901'20''Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах'м*
40	Ц13-100105-0502'91+2-20''Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной'м кабеля*
41	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75(=13)'91.1,02'260.Ф100'Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,13'м*
42	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75(=13)'2.1,02'270.Ф100'Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 2х2х0,8'м*
43	П2Оповещение о пожаре#==========*
44	Ц13-100701-0601'4''Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования'шт.*
45	С1248-304-0213'4*
46	С1248-306-0101'3*
47	Ц13-080206-0101'25''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
48	С1243-907-0104'25*
49	Ц13-080206-0901'25''Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах'м*
50	Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75(=13)'25.1,02'270.Ф100'Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 2х2х0,8'м*
51	К'Толыбаева Д.Н.''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Теплица
Шифр объекта 03-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-03-06
(Локальный сметный расчет)

на пожарная сигнализация
(наименование работ и зат рат)

Основание: ПС

Сметная стоимость	537,767	тыс.тенге
Сметная заработная плата	155,702	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,109	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Пожарная сигнализация										
1	Ц13-100701-0113 Изм. и доп. вып. 18	Устройства промежуточные на количество лучей 1. Монтаж оборудования	шт.	1		1975,00	1,82	1975	2	93	1147	3372
						1880,40	--	1880	--		250	
2	ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Устройство оконечное системы передачи извещений по каналам сотовой связи GSM УО-4С исп.02	шт	1		36532,39	--	36532	--	36532	--	39455
						--	--	--	--		2923	
3	Ц13-100701-0303 Изм. и доп. вып. 18	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	1		7968,76	1,82	7969	2	132	4779	13768
						7835,00	--	7835	--		1020	
4	С1248-306-0305	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1		19116,00	--	19116	--	19116	--	20645
						--	--	--	--		1529	
5	С1248-306-0303	Блок питания БИРП 12/1,6	шт.	1		8511,00	--	8511	--	8511	--	9192
						--	--	--	--		681	
6	Ц13-100701-0202 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	14		2979,41	2,24	41712	31	969	24834	71870
						2908,00	--	40712	--		5324	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	С1248-302-0203	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45	шт.	14	1732,00	--	24248	--	24248	--	26188
					--	--	--	--		1940	
8	Ц13-100701-0201 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	3	1494,21	0,84	4483	3	118	2661	7715
					1454,00	--	4362	--		571	
9	С1248-302-0501	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	3	1052,00	--	3156	--	3156	--	3408
					--	--	--	--		252	
10	Ц13-100701-0204 Изм. и доп. вып. 19	Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования	шт.	1	1585,87	--	1586	--	132	887	2671
					1454,00	--	1454	--		198	
11	С1248-301-0101	Извещатель охранный магнитоконтактный модели ИО-102-14	шт.	1	206,00	--	206	--	206	--	222
					--	--	--	--		16	
12	Ц13-100104-0206	Монтаж считывателя	шт.	1	2434,00	--	2434	--	--	1485	4232
					2434,00	--	2434	--		313	
13	С1248-306-0401	Считыватель бесконтактный ТМ	шт.	1	669,00	--	669	--	669	--	723
					--	--	--	--		54	
14	С1248-401-0402	Ключ-таблетка доступа DS-1990 электронный	шт.	3	249,00	--	747	--	747	--	807
					--	--	--	--		60	
15	Ц13-100701-0105 Изм. и доп. вып. 18	Приборы ПС на 1 луч. Монтаж оборудования	шт.	4	9028,82	1,82	36115	7	540	21696	62436
					8892,00	--	35568	--		4625	
16	ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Коммутационное устройство УК-ВК/04	шт	1	3100,98	--	3101	--	3101	--	3349
					--	--	--	--		248	
17	ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Устройство контроля шлейфов пожарной и охранной сигнализации УШК-1	шт	3	5919,64	--	17759	--	17759	--	19180
					--	--	--	--		1421	
18	С1248-306-0101	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	6	154,00	--	924	--	924	--	998
					--	--	--	--		74	
19	Ц13-110801-0104 Изм. и доп. вып. 17	Монтаж резисторов непроволочных. Присоединение пайкой	конец	30	179,95	--	5398	--	697	3526	9638
					156,70	--	4701	--		714	
20	ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Резистор непроволочный 8,2 кОм=5% С2-33Н-0,25 ОЖО.467.173ТУ	шт	1	45,54	--	46	--	46	--	50
					--	--	--	--		4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Резистор непроволочный 10 кОм=5% С2-33Н-0,25 ОЖО.467.173ТУ	шт	14	45,54	--	638	--	638	--	689
					--	--	--	--		51	
22	Ц13-100412-0201 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации, количество пар до 20. Монтаж на стене или в нише	шт.	1	8017,88	--	8018	--	748	4435	13449
					7270,00	--	7270	--		996	
23	ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Навесной шкаф СЕ, с прозрачной дверью, 500х400х200, IP55 DKC R5CEX0542	шт	1	70125,00	--	70125	--	70125	--	75735
					--	--	--	--		5610	
24	Ц13-080206-0101 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	20	252,37	2,31	5047	46	336	3361	9080
					233,27	0,12	4665	2		673	
25	С1243-907-0104	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	20	67,00	--	1340	--	1340	--	1447
					--	--	--	--		107	
26	Ц13-080206-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	20	51,55	0,86	1031	17	169	613	1776
					42,24	0,35	845	7		132	
27	Ц13-100105-0502 Изм. и доп. вып. 19	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля	73	685,72	77,71	50058	5673	12201	20623	76336
					440,88	22,25	32184	1624		5654	
28	ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,13	м	92,82	236,79	--	21979	--	21979	--	23737
					--	--	--	--		1758	
29	ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 2х2х0,8	м	2,04	245,89	--	502	--	502	--	542
					--	--	--	--		40	
		Оповещение о пожаре									
30	Ц13-100701-0601 Изм. и доп. вып. 17	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования	шт.	4	828,77	4,68	3315	19	43	1988	5727
					813,22	1,45	3253	6		424	
31	С1248-304-0213	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	шт.	4	1546,00	--	6184	--	6184	--	6679
					--	--	--	--		495	
32	С1248-306-0101	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	3	154,00	--	462	--	462	--	499
					--	--	--	--		37	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	Ц13-080206-0101 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	25	252,37	2,31	6309	58	419	4201	11351
					233,27	0,12	5832	3		841	
34	С1243-907-0104	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	25	67,00	--	1675	--	1675	--	1809
					--	--	--	--		134	
35	Ц13-080206-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	25	51,55	0,86	1289	22	211	767	2220
					42,24	0,35	1056	9		164	
36	ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 2х2х0,8	м	25,5	245,89	--	6270	--	6270	--	6772
					--	--	--	--		502	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								537767
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				154051				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					5880			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1651			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						240998		
		- Накладные расходы	Тенге							97003	
		- Сметная прибыль	Тенге							39835	

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 03-03

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-03-06

на пожарная сигнализация

Наименование объекта - Теплица

Основание: ПС

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	107,4053	1434,3 --	- --	- -	154051
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,1344	1455,57 --	- --	- -	(1651)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**154051**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	1,1169	5040 --	- --	1454 1623,97	5629
4	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	6,3025	14 --	- --	- -	88
5	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	2,936	19 --	- --	- -	56
6	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2,896	16 --	- --	- -	46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0085	3090 --	- --	1454 12,36	26
8	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0045	5500 --	- --	2077 9,35	25
9	1208С	3105-0602-0505 РСНБ РК 2015	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0045	1784 --	- --	1217 5,48	8
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**1651,15**	**5879**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
10		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Навесной шкаф СЕ, с прозрачной дверью, 500x400x200, IP55 DKC R5CEX0542	шт	1	70125 --	- --	- -	70125
11		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Устройство оконечное системы передачи извещений по каналам сотовой связи GSM УО-4С исп.02	шт	1	36532,39 --	- --	- -	36532
12	266960С	248-302-0203 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45	шт.	14	1732 --	1698 --	- -	24248
13		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1x2x1,13	м	92,82	236,79 --	- --	- -	21979
14	274195С	248-306-0305 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	19116 --	18741 --	- -	19116
15		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Устройство контроля шлейфов пожарной и охранной сигнализации УШК-1	шт	3	5919,64 --	- --	- -	17759
16	271542С	248-306-0303 РСНБ РК 2015	Блок питания БИРП 12/1,6	шт.	1	8511 --	8344 --	- -	8511
17		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 2x2x0,8	м	27,54	245,89 --	- --	- -	6772

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	242798С	261-404-0534 РСНБ РК 2015	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	2,2776	2854 --	2735 --	- -	6500
19	274178С	248-304-0213 РСНБ РК 2015	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	шт.	4	1546 --	1515 --	- -	6184
20	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	7,234	836 --	818 --	- -	6048
21	266978С	248-302-0501 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	3	1052 --	1031 --	- -	3156
22		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Коммутационное устройство УК-ВК/04	шт	1	3100,98 --	- --	- -	3101
23	273993С	243-907-0104 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	45	67 --	63 --	- -	3015
24	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	1,5647	977 --	957 --	- -	1529
25	271521С	248-306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	9	154 --	151 --	- -	1386
26	147652С	261-107-0966 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000266	4805116 --	4709821 --	- -	1278
27	274208С	248-401-0402 РСНБ РК 2015	Ключ-таблетка доступа DS-1990 электронный	шт.	3	249 --	244 --	- -	747
28	274199С	248-306-0401 РСНБ РК 2015	Считыватель бесконтактный ТМ	шт.	1	669 --	656 --	- -	669
29		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Резистор непроволочный 10 кОм=5% С2-33Н-0,25 ОЖО.467.173ТУ	шт	14	45,54 --	- --	- -	638
30	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,5225	1092 --	1071 --	- -	571
31	147654С	261-107-0968 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61 ГОСТ 21931-76	кг	0,0408	8307 --	8143 --	- -	339

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
32	242707С	261-404-0465 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,117	1810 --	1774 --	- -	212
33	266878С	248-301-0101 РСНБ РК 2015	Извещатель охранный магнитоконтактный модели ИО-102-14	шт.	1	206 --	202 --	- -	206
34	295768С	261-105-0625 РСНБ РК 2015	Клей марки 88-СА	кг	0,025	2345 --	2298 --	- -	59
35	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,077	652 --	638 --	- -	50
36		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Резистор непроволочный 8,2 кОм=5% С2-33Н-0,25 ОЖО.467.173ТУ	шт	1	45,54 --	- --	- -	46
37	242795С	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	0,045	951 --	932 --	- -	43
38	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0225	1755 --	1719 --	- -	39
39	146848С	261-107-0936 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000264	1196715 --	1171764 --	- -	32
40	147734С	261-107-0784 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,05142	614 --	601 --	- -	32
41	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0012115	23567 --	22562 --	- -	29
42	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0000225	508438 --	495555 --	- -	11
43	249528С	236-201-0402 РСНБ РК 2015	Лак нитроцеллюлозный ГОСТ Р 52165-2003 НЦ-62	т	0,000009	1006456 --	984409 --	- -	9
44	147094С	261-107-0456 РСНБ РК 2015	Нитки суровые	кг	0,008	1082 --	1060 --	- -	9
45	249529С	261-201-0360 РСНБ РК 2015	Лак пропиточный без растворителей АС-9115 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,00001	635590 --	621600 --	- -	6
46	146760С	261-107-0364 РСНБ РК 2015	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,0000168	312355	306145	-	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
47	147733С	261-107-0783 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,012	374 --	365 --	- -	4
48	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,009	380 --	372 --	- -	3
49	146769С	261-107-0367 РСНБ РК 2015	Дихлорэтан технический ГОСТ 1942-86 1 сорта	т	0,000006	107927 --	104912 --	- -	0,65
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**240997**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**--**

Составил Толыбаева Д.Н.

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 03-03-07

на технологическое оборудование

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормати-вная трудо-емкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строитель-ных работ	Монтажных работ	Оборудо-вания	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			7851		645722		653573	2	3421		100,00
Всего по смете:				**7851**		**645722**		**653573**	**2**	**3421**		**100,00**

Составил Толыбаева Д.Н

Ввод данных Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79070

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79070'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'03-03'Теплица''3'03-03-07'технологическое оборудование'ТХ''в текущих ценах на 2021 г.*
3	Н27=1,2*
4	Х1,12=Ф1*
5	Е11-170501-0102(РС296070)'1''Мойки на два отделения. Установка'комплект*
6	Т ТОО"Компания Био" стр.137(=14)'1'94580:Ф1'Ванна моечная двухсекционная 1400х700х860,Х.Г.В.К, ВМП-7-2-SPH'шт.*
7	Т ТОО"Баталасу" стр.119(=14)'10'32250:Ф1'Стол -тумбовый 1200х600х900 СТКО-6-3'шт.*
8	Т ТОО"Баталасу" стр.119(=14)'1'15600:Ф1'Стол письменный 1200х600х750'шт.*
9	Т ТОО"Экспериментальный завод №1" стр.123(=14)'5'11662:Ф1'Стул полумягкий'шт.*
10	Т ТОО"IMarket.kz" стр.320(=14)'1'44925:Ф1'Мясорубка, э1ф,220В, 1,9кВт, Scarlett SC-MG45SS2'шт.*
11	Т ТОО"kvant.kz" стр.270(=14)'1'132400:Ф1'Холодильник бытовой.1а.220D. 0.35rDn. Indesit DF 4160W'шт.*
12	Т ТОО"Баталасу" стр.121(=14)'1'46320:Ф1'Шкаф для уборочного инвентаря 500х500х1800'шт.*
13	К'Толыбаева Д.Н''Державина Г.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Теплица
Шифр объекта 03-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-03-07
(Локальный сметный расчет)

на технологическое оборудование
(наименование работ и зат рат)

Основание: ТХ

Сметная стоимость	653,573	тыс.тенге
Сметная заработная плата	3,421	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,002	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	Е11-170501-0102 Изм. и доп. вып. 18	Мойки на два отделения. Установка	комплект	1		3916,86	274,39	3917	275	356	3352	7851
						3286,04	134,59	3286	135		582	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	147076 С	Каболка	т	0,00014	0,00014	1358578,00				190		
1.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,036	0,036	836,00				30		
1.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,2	0,2	357,00				71		
2	ТОО"Компания Био" стр.137	Ванна моечная двухсекционная 1400х700х860,Х.Г.В.К, ВМП-7-2-SPH	шт.	1		85459,79	--	85460	--		--	85460
						--	--	--	--	85460	--	
2.1		*От пускная цена -*				*84446,43*				*84446,43*		
2.2		*Загот ов.-складские расходы -*		1,2%		*1013,36*				*1013,36*		
3	ТОО"Баталасу" стр.119	Стол -тумбовый 1200х600х900 СТКО-6-3	шт.	10		29140,18	--	291402	--		--	291402
						--	--	--	--	291402	--	
3.1		*От пускная цена -*				*28794,64*				*287946,40*		
3.2		*Загот ов.-складские расходы -*		1,2%		*345,54*				*3455,36*		
4	ТОО"Баталасу" стр.119	Стол письменный 1200х600х750	шт.	1		14095,71	--	14096	--		--	14096
						--	--	--	--	14096	--	
4.1		*От пускная цена -*				*13928,57*				*13928,57*		
4.2		*Загот ов.-складские расходы -*		1,2%		*167,14*				*167,14*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	ТОО"Экспериментальный завод №1" стр.123	Стул полумягкий	шт.	5	10537,45	--	52687	--		--	52687
					--	--	--	--	52687	--	
5.1		*От пускная цена -*			*10412,50*				*52062,50*		
5.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*124,95*				*624,75*		
6	ТОО"IMarket.kz" стр.320	Мясорубка, э1ф,220В, 1,9кВт, Scarlett SC-MG45SS2	шт.	1	40592,95	--	40593	--		--	40593
					--	--	--	--	40593	--	
6.1		*От пускная цена -*			*40111,61*				*40111,61*		
6.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*481,34*				*481,34*		
7	ТОО"kvant.kz" стр.270	Холодильник бытовой.1а.220D. 0.35rDn. Indesit DF 4160W	шт.	1	119632,86	--	119633	--		--	119633
					--	--	--	--	119633	--	
7.1		*От пускная цена -*			*118214,29*				*118214,29*		
7.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1418,57*				*1418,57*		
8	ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для уборочного инвентаря 500х500х1800	шт.	1	41853,43	--	41853	--		--	41853
					--	--	--	--	41853	--	
8.1		*От пускная цена -*			*41357,14*				*41357,14*		
8.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*496,29*				*496,29*		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								653573
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				3286				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					275			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					135			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						356		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						645722		
		- Накладные расходы	Тенге							3352	
		- Сметная прибыль	Тенге							582	

Составил Толыбаева Д.Н

Ввел данные Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 03-03

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 03-03-07

на технологическое оборудование

Наименование объекта - Теплица

Основание: ТХ

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	2,26	1454 --	- --	- -	3286
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,103	1306,7 --	- --	- -	(135)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**3286**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 55,9787% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,064	2400 --	- --	1217 77,89	154
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 43,9192% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
4	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,039	3090 --	- --	1454 56,71	121
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 0,102% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
5	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	14 --	- --	- -	0,28
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**134,59**	**274**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 73,3944% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
6	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,00014	1358578 --	1331123 --	- -	190
7	295762С	261-105-0618 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	0,2	357 --	350 --	- -	71
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 14,7282% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
8	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,036	836 --	818 --	- -	30
9	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,07	320 --	313 --	- -	22
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 11,8774% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
10	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,04	459 --	448 --	- -	18
11	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,001	12615 --	10542 --	- -	13
12	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	568 --	554 --	- -	11
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**356**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 76,8896% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
13		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол -тумбовый 1200х600х900 СТКО-6-3	шт.	10	29140,18 --	28794,64 --	- -	291402
14		Т ТОО"kvant.kz" стр.270	Холодильник бытовой.1а.220D. 0.35rDn. Indesit DF 4160W	шт.	1	119632,86 --	118214,29 --	- -	119633
15		Т ТОО"Компания Био" стр.137	Ванна моечная двухсекционная 1400х700х860,Х.Г.В.К, ВМП-7-2-SPH	шт.	1	85459,79 --	84446,43 --	- -	85460
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 14,641% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16		Т ТОО"Экспериментальный завод №1" стр.123	Стул полумягкий	шт.	5	10537,45 --	10412,5 --	- -	52687
17		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для уборочного инвентаря 500х500х1800	шт.	1	41853,43 --	41357,14 --	- -	41853
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 8,4694% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
18		Т ТОО"IMarket.kz" стр.320	Мясорубка, э1ф,220В, 1,9кВт, Scarlett SC-MG45SS2	шт.	1	40592,95 --	40111,61 --	- -	40593
19		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол письменный 1200х600х750	шт.	1	14095,71 --	13928,57 --	- -	14096
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**645724**

Составил Толыбаева Д.Н

Ввел данные Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 04-01

на Наружные электрические сети КЛ-10кВ, КЛ-0,4кВ, 2КТПГ-10/0,4кВ 1600 кВА, наружное освещение, ДЭС.

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Внеплощадочные сети электроснабжения КЛ-10 кВ			145061	5275149	380764		5800974	393	575552		7,30
2	Внутриплощадочные сети КЛ-0,4кВ и наружного освещения			1871807	30684130			32555937	3034	4356405		40,98
3	Опоры наружного освещения			3988363	8491570			12479933	472	684458		15,71
4	Наружный контур заземления			119458	365608			485066	82	102678		0,61
5	2КТПГ -1600/10У1, дизельная электростанция			4438630	393305	23282092		28114027	512	693607		35,39
Всего по смете:				**10563319**	**45209762**	**23662856**		**79435937**	**4492**	**6412700**		**100,00**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79080

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79080'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'04-01'Наружные электрические сети КЛ-10кВ, КЛ-0,4кВ, 2КТПГ-10/0,4кВ 1600 кВА, наружное освещение, ДЭС.''4'04-01'Наружные электрические сети КЛ-10кВ, КЛ-0,4кВ, 2КТПГ-10/0,4кВ 1600 кВА, наружное освещение, ДЭС.'ЭСН.СО''в текущих ценах на 2021 г.*
3	Х1,12:1,02=Ф50*
4	(РС304013)*
5	Р Внеплощадочные сети электроснабжения КЛ-10 кВ*
6	Х86,76=Ф1*
7	Е11-010101-0431'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3'м3 грунта*
8	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
9	Х57,84=Ф2*
10	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф2.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
11	Е11-010201-0501'Ф2.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
12	Е11-010205-0501'Ф2.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
13	Ц13-080201-0301'482=Ф8''Устройство постели при одном кабеле в траншее'м*
14	Е11-340201-0301(РС295994)'0,049''Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий'канало-километр трубопровода*
15	С1241-203-0408'49*
16	С1243-101-0311'0,502''Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х240(ок)-10'км*
17	Ц13-080201-0205'433''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
18	Ц13-080201-0905'49''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
19	Ц13-080201-0706'20''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка с креплением накладными скобами'м кабеля*
20	Ц13-080201-2710'3''Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 240 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
21	С1243-903-0603'3''Муфта соединительная для кабелей с бумажной изоляцией, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86, типа 10СТп 3-150/240-СЛ-сб'комплект*
22	Ц13-080201-2509'4''Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
23	С1243-903-0903'4''Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10кВТп-3-150/240-СЛ-нб'шт.*
24	Ц13-080103-3302'2''Камера сборных распределительных устройств трансформатора напряжения, линейного ввода, разрядника или разъединителя. Монтаж оборудования'шт.*
25	515-201-0101'2''Камера сборная одностороннего обслуживания для комплектования закрытых распределительных устройств типа КСО 366.14 и 15 (с разъединителем)'шт.*
26	Ц13-100904-0101(Н5.0,3)(Н52.0,3)(Н53.0,3)К=0,3(РС242)'0,001.482''Прокладка сигнальной ленты в траншее'км*
27	С1249-101-0501'482''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м'м*
28	Р Внутриплощадочные сети КЛ-0,4кВ и наружного освещения*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	Х981,97=Ф1*
30	Е11-010101-0431'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3'м3 грунта*
31	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
32	Х658,2=Ф2*
33	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф2.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
34	Е11-010201-0501'Ф2.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
35	Е11-010205-0501'Ф2.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
36	Ц13-080201-0301'1845+991+533+78+255=Ф8''Устройство постели при одном кабеле в траншее'м*
37	Ц13-080201-0302'991+2.533+3.78+5.255=Ф9''Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301'м кабеля*
38	Е11-340201-0301(РС295994)'0,905''Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий'канало-километр трубопровода*
39	С1241-203-0408'905*
40	С1243-113-0661'0,562''Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х185+1х95 (мк)-1'км*
41	С1243-113-0657'2,740''Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х150+1х70 (мк)-1'км*
42	С1243-113-0650'0,63''Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х95+1х50 (мк)-1'км*
43	С1243-113-0647'0,462''Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х70+1х35 (мк)-1'км*
44	С1243-113-0640'0,1''Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х25+1х10 (мк)-1'км*
45	С1243-113-0522'0,47''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х16+1х10 (ок)-0,66'км*
46	С1243-113-0519'0,907''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х6+1х4 (ок)-0,66'км*
47	С1243-113-0603'0,458''Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х6 (ок)-1'км*
48	С1243-113-0903'1,271''Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х6 (ок)-1'км*
49	С1243-214-0304'0,281''Кабель контрольный число жил 7 ГОСТ 26411-85, марки КВВБбШв 7х2,5'км*
50	Ц13-080201-0201'36+36+92+251+290+70.3+291+244+491+29+28+71+69+29+55+236+26+196+21+98+41+41+42''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
51	Ц13-080201-0203'194.2+278.2''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
52	Ц13-080201-0204'(244.4+310.2+84.2+244)''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
53	Ц13-080201-0901'2.4+16+34+52+16+55+27+49+25+11+36+52+21''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
54	Ц13-080201-0903'27.2+27.2''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
55	Ц13-080201-0904'27.2+27.2+45.2+58.2+27''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
56	Ц13-080201-0701'10+10.4+1+1+3+1+3+1+1+3''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами'м кабеля*
57	Ц13-080201-0702'30+10+10+19+5+3+9+9+3''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами'м кабеля*
58	Ц13-080201-0704'10+10+20''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка с креплением накладными скобами'м кабеля*
59	Ц13-080201-0705'40+20+20+10.2+10''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами'м кабеля*
60	Ц13-100904-0101(Н5.0,3)(Н52.0,3)(Н53.0,3)К=0,3(РС242)'0,001.(3702)''Прокладка сигнальной ленты в траншее'км*
61	С1249-101-0501'(3702)''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
62	Ц13-080201-2504'24''Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
63	С1243-903-1503'24''Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-150/240-СЛ-нб'шт.*
64	Ц13-080201-2503'8''Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
65	С1243-903-1502'8''Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-70/120-СЛ-нб'шт.*
66	Ц13-080201-2502'19''Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
67	С1243-903-1501'19''Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-35/50-СЛ-нб'шт.*
68	Р Опоры наружного освещения *
69	П2 Светильник наружного освещения тип "Бол" 11 шт*
70	Н43=11*
71	Е11-330304-0402(РС100119)(РС100533)(РС154778)(РС295619)(РС296125)'1''Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом, высотой до 12 м. Установка'опора*
72	С1212-101-2009'0,025''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
73	С1222-509-1002'0,041''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями'т*
74	С1247-306-0201'1''Стойка стальная оцинкованная, круглоконическая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СКФ 4-3 70/114-А высотой 4000 мм, диаметром 70/114 мм, фланец типа А'шт.*
75	Е11-330207-0101'1''Светильники с лампами накаливания. Установка'светильник*
76	С1247-105-0607'1''Уличный фонарь на столб типа GLOBE 250 Classic, мощность до 100 Вт, IP55'шт.*
77	Ц13-100902-1208(Р20)'1''Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 200х200 мм. Монтаж оборудования'шт.*
78	С1252-207-3980'1''Разветвительная коробка У994'шт.*
79	Ц13-100405-0102'1''Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, реле'шт*
80	П2 применительно: предохранитель резьбовой Е27 220В 6А*
81	С1247-207-0502'1''Вставка плавкая предохранителя типа ППНИ-33, габарит 00С, от 2А до 160А'шт.*
82	LС1243-902-1402'1''Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 4,5 до 12 мм2'100 шт.*
83	Ц13-080206-2202'6''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
84	С1243-105-0501'0,006''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66'км*
85	Ц13-080208-0101(РС279805)'1''Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования'шт.*
86	С1214-201-0102(=13)'0,001.2,5.3,77''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т'*
87	Ц13-080208-0201(РС279846)'2,5''Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования'м*
88	С1214-206-0201(=13)'0,001.2,5.0,617''Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм'т*
89	П2 Светильник наружного освещения тип 1 /43 шт/*
90	Н43=43*
91	Е11-330304-0402(РС100119)(РС100533)(РС154778)(РС295619)(РС296125)'1''Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом, высотой до 12 м. Установка'опора*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
92	С1212-101-2009'0,44''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
93	С1222-509-1002'0,04902''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями'т*
94	С1247-306-0105'1''Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 8-3 70/158-Б высотой 8000 мм, диаметром 70/158 мм, тип фланца Б'шт.*
95	С1247-306-0313'1''Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/25-1,18 высотой 1180 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 25°, толщиной 3,2 мм'шт.*
96	Е11-330207-0101'1''Светильники с лампами накаливания (прим. светодиодные). Установка'светильник*
97	С1247-103-0307'1''Светильник уличный светодиодный, типа GEMERA 120S, мощность 120 Вт, IP67'шт.*
98	С1252-207-1001'2''Зажим ответвительный типа Р 645 с прокалыванием изоляции (СИП)'шт.*
99	Ц13-100405-0102'1''Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, реле'шт*
100	СТ ТОО"Add Jump Company" стр.181(=13)'1'701:Ф50'Предохранитель SVV10.10'шт*
101	СТ ТОО"Add Jump Company" стр.181(=13)'1'4990:Ф50'Корпус для предохранителч SV29.253'шт*
102	Ц13-080206-2202'12''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
103	LС243-110-0501'0,012.1,02''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66'км*
104	С1243-105-0501'0,012.1,02''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66'км*
105	Ц13-080208-0201(РС279846)'2,5''Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования'м*
106	С1214-206-0202(=13)'0,001.2,5.0,888''Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм'т*
107	Ц13-080208-0104(РС286033)'1''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
108	С1214-206-0202(=13)'0,001.5.1,58''Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм'т'*
109	С1217-101-0101'0,001.0,0096''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный'кг*
110	П2 Светильник наружного освещения тип 2 /3 шт/*
111	Н43=3*
112	Е11-330304-0402(РС100119)(РС100533)(РС154778)(РС295619)(РС296125)'1''Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом, высотой до 12 м. Установка'опора*
113	С1212-101-2009'0,44''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
114	С1222-509-1002'0,04902''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями'т*
115	С1247-306-0105'1''Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 8-3 70/158-Б высотой 8000 мм, диаметром 70/158 мм, тип фланца Б'шт.*
116	С1247-306-0313'2''Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/25-1,18 высотой 1180 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 25°, толщиной 3,2 мм'шт.*
117	Е11-330207-0101'2''Светильники с лампами накаливания (прим. светодиодные). Установка'светильник*
118	С1247-103-0307'2''Светильник уличный светодиодный, типа GEMERA 120S, мощность 120 Вт, IP67'шт.*
119	С1252-207-1001'2''Зажим ответвительный типа Р 645 с прокалыванием изоляции (СИП)'шт.*
120	Ц13-100405-0102'1''Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, реле'шт*
121	СТ ТОО"Add Jump Company" стр.181(=13)'1'701:Ф50'Предохранитель SVV10.10'шт*
122	СТ ТОО"Add Jump Company" стр.181(=13)'1'4990:Ф50'Корпус для предохранителч SV29.253'шт*
123	Ц13-080206-2202'14''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
124	С1243-105-0501'0,014.1,02''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66'км*
125	Ц13-080208-0201(РС279846)'2,5''Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования'м*
126	С1214-206-0202(=13)'0,001.2,5.0,888''Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм'т*
127	Ц13-080208-0104(РС286033)'1''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
128	С1214-206-0202(=13)'0,001.5.1,58''Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм'т'*
129	С1217-101-0101'0,001.0,0096''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный'кг*
130	Н43=1*
131	Р Наружный контур заземления*
132	Х103,14=Ф1*
133	Е11-010101-0431'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3'м3 грунта*
134	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
135	Х103,14=Ф2*
136	Е11-010104-0402'Ф2.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
137	Е11-010201-0501'Ф2.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
138	Е11-010205-0501'Ф2.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
139	Ц13-080208-0207(РС247900)'123''Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
140	С1214-208-0102(=13)'0,001.123.1,26''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т*
141	Ц13-080208-0104(РС286033)'26''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
142	С1214-206-0202(=13)'26.5.1,58.0,001''Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм'т*
143	Р 2КТПГ -1600/10У1, дизельная электростанция*
144	П2 Фундамент под 2 КТПГ*
145	Х(13.11+15,9.13,9):2.2,9-4.2,9.1,45:2=Ф1*
146	Х(13.11+14,5.12,5):2.1,5.1,1=Ф2*
147	Е11-010101-0338(П-1101037)'Ф1.0,93''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
148	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,07.0,25''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
149	Е11-010105-0802'Ф1.0,07.0,75''Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта недобора*
150	Е11-010201-1001'Ф2''Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки'м3 грунтовой подушки*
151	Х4,06+58,58-10,15=Ф3*
152	ХФ1-Ф2-Ф3=Ф5*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
153	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф5.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
154	Е11-010104-0408 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф5.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
155	Е11-010201-0501'Ф5.0,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
156	Е11-010205-0501'Ф5.0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
157	П2 Съезд*
158	Х(4+2,9).2,9.2.2,9=Ф9*
159	Е11-010101-0338(П-1101037)'Ф9''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
160	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф9''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
161	П2БАЛАНС ЗЕМЛЯНЫХ МАСС УЧТЕН В СМЕТЕ НА ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ 116,058 м3 излишний грунт*
162	Е11-060101-0101(РС100463)'4,06''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
163	С1212-101-1501'4,06.1,02''Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
164	Е11-060101-0120(РС100533)'58,58''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство'м3*
165	С1212-101-2009'58,58.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
166	Е11-060301-0407(РС304013)'0,001.10.3,93=Ф7''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
167	С1222-509-1001'Ф7''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций'т*
168	Е11-080101-0307'80,8''Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя'м2 поверхности*
169	Ц13-080301-0907'1''Агрегат двухмашинный, поступающий в собранном виде, масса до 6 т. Установка'шт.*
170	515-102-0208'1''Подстанция комплектная двухтрансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки, класс напряжения 10 (6) кВ, типа 2КТПГ 1600-6/10/0,4 тупиковая, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 1600 кВА'шт.*
171	515-101-0111'2''Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-1600/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-1600/6(10)/0,4, номинальная мощность 1600 кВА'шт.*
172	Н27=1,2*
173	Ц13-080103-1607'2''Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях'шкаф*
174	СТ ТОО"Потенциал Energy" стр.68(=14)'2'789586:1,12'Конденсаторная установка ККУ-0,4-320кВАр с шагом регулирования 40кВар'шт*
175	Ц13-080305-1002'2''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
176	С1247-301-0356'2'*
177	Ц13-080304-0304'2''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
178	С1247-201-0139'2*
179	П2 Фундаменты под ДЭС АС-3,4*
180	Х(5,5.3,5+8,16.6,16):2.2,66-4.2,66.1,33:2=Ф1*
181	Х(5,5.3,5+7.5):2.1,5.1,1=Ф2*
182	Х0,5+5,6=Ф3*
183	Е11-010101-0338(П-1101037)'Ф1.0,93''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
184	E11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,07.0,25''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
185	E11-010105-0802'Ф1.0,07.0,75''Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта недобора*
186	E11-010201-1001'Ф2''Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки'м3 грунтовой подушки*
187	ХФ1-Ф2-Ф3=Ф5*
188	E11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф5.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
189	E11-010104-0408 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф5.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
190	E11-010201-0501'Ф5.0,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
191	E11-010205-0501'Ф5.0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
192	П2 Съезд*
193	Х(4+2,66).2,66.2.2,66=Ф9*
194	E11-010101-0338(П-1101037)'Ф9''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
195	E11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф9''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
196	П2БАЛАНС ЗЕМЛЯНЫХ МАСС УЧТЕН В СМЕТЕ НА ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ 6,1 м3 излишний грунт*
197	E11-060101-0101(РС100463)'0,5''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
198	LC1212-101-1701'0,5.1,02''Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
199	C1212-101-1501'0,5.1,02''Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
200	E11-060101-0119(РС100467)'5,6''Фундаменты ленточные бетонные. Устройство'м3*
201	C1212-101-1909'1,015.5,6''Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
202	E11-060101-0115(РС100533)'1,83''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м3*
203	C1212-101-2014'1,015.1,83''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
204	C1214-210-0202'0,0828=Ф10''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
205	E11-060301-0601(РС295570)'Ф10''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
206	E11-060301-0407(РС304013)'0,001.4.3,93=Ф7''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
207	C1222-509-1001'Ф7''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций'т*
208	E11-080101-0307'16,7''Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя'м2 поверхности*
209	К'Державина Г.И.'''Султангалиев Ж.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Наружные электрические сети КЛ-10кВ, КЛ-0,4кВ, 2КТПГ-10/0,4кВ 1600 кВА, наружное освещение, ДЭС.
Шифр объекта 04-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-01
(Локальный сметный расчет)

на Наружные электрические сети КЛ-10кВ, КЛ-0,4кВ, 2КТПГ-10/0,4кВ 1600 кВА, наружное освещение, ДЭС.
(наименование работ и зат рат)

Основание: ЭСН.СО

Сметная стоимость	79435,937	тыс.тенге
Сметная заработная плата	6412,700	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	4,492	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Внеплощадочные сети электроснабжения КЛ-10 кВ												
1	Е11-010101-0431 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	84,1572		378,28	378,28	31835	31835	--	4328	39056
						--	71,43	--	6011		2893	
2	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	2,6028		2171,40	--	5652	--	--	4069	10499
						2171,40	--	5652	--		778	
3	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	46,272		32,41	32,41	1500	1500	--	467	2124
						--	14,01	--	648		157	
4	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	46,272		170,09	78,07	7870	3612	--	4337	13184
						92,02	38,17	4258	1766		977	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	11,568	860,22	--	9951	--	--	7165	18485
					860,22	--	9951	--		1369	
6	Ц13-080201-0301 Изм. и доп. вып. 23	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	482	241,43	154,19	116369	74319	--	55454	185568
					87,24	72,55	42050	34969		13746	
7	Е11-340201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,049	162563,48	--	7966	--	178	5919	14995
					158935,00	--	7788	--		1111	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1	131568 С	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,08 / 0,00392	43526,00				171		
8	С1241-203-0408	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х2,2 мм	м	49	509,00	--	24941	--	24941	--	26936
					--	--	--	--		1995	
9	С1243-101-0311	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х240(ок)-10	км	0,502	6860992,00	--	3444218	--	3444218	--	3719755
					--	--	--	--		275537	
10	Ц13-080201-0205 Изм. и доп. вып. 23	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	433	737,82	412,34	319476	178544	21311	131697	487267
					276,26	146,17	119621	63292		36094	
11	Ц13-080201-0905 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	49	1094,65	598,90	53638	29346	2206	23215	83001
					450,74	207,28	22086	10157		6148	
12	Ц13-080201-0706 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	20	1748,92	1172,86	34978	23457	2215	12384	51151
					465,28	394,70	9306	7894		3789	
13	Ц13-080201-2710 Изм. и доп. вып. 17	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	3	22141,53	257,70	66425	773	13308	37916	112689
					17448,00	105,93	52344	318		8347	
14	С1243-903-0603	Муфта соединительная для кабелей с бумажной изоляцией, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86, типа 10СТп 3-150/240-СЛ-сб	комплект	3	29576,00	--	88728	--	88728	--	95826
					--	--	--	--		7098	
15	Ц13-080201-2509 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	59290,03	46148,16	237160	184592	224	82141	344845

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					13086,00	15435,09	52344	61740		25544	
16	С1243-903-0903	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10кВТп-3-150/240-СЛ-нб	шт.	4	15221,00	--	60884	--	60884	--	65755
					--	--	--	--		4871	
17	Ц13-080103-3302 Изм. и доп. вып. 17	Камера сборных распределительных устройств трансформатора напряжения, линейного ввода, разрядника или разъединителя. Монтаж оборудования	шт.	2	33554,55	6528,40	67109	13057	1708	41552	117354
					26172,00	2683,56	52344	5367		8693	
18	515-201-0101	Камера сборная одностороннего обслуживания для комплектования закрытых распределительных устройств типа КСО 366.14 и 15 (с разъединителем)	шт.	2	190382,00	--	380764	--		--	380764
					--	--	--	--	380764	--	
19	Ц13-100904-0101 К=0,3	Прокладка сигнальной ленты в траншее	км	0,482	15789,14	6099,74	7610	2941	--	3444	11938
					9689,40	2023,97	4670	976		884	
20	С1249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	482	38,00	--	18316	--	18316	--	19781
					--	--	--	--		1465	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4985390	543976	3678237	414088	5800973
							382414	193138	380764	401496	
		Стоимость оборудования	Тенге				380764				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				380764				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				4496595				
		Материалы	Тенге				40971				
		Всего заработная плата	Тенге					539478			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3593830				
		Накладные расходы	Тенге				387803				
		Сметная прибыль	Тенге				390751				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				5275149				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								362
		Сметная заработная плата	Тенге					539478			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				83090				
		Материалы	Тенге				178				
		Всего заработная плата	Тенге					36074			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				18316				
		Накладные расходы	Тенге				26285				
		Сметная прибыль	Тенге				8750				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				118125				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата	Тенге					36074			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				24941				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				24941				
		Сметная прибыль	Тенге				1995				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				26936				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5800974				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								393
		Сметная заработная плата	Тенге					575552			
		РАЗДЕЛ 2. Внутриплощадочные сети КЛ-0,4кВ и наружного освещения									
21	Е11-010101-0431 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	952,5109	378,28	378,28	360316	360316	--	48987	442048
					--	71,43	--	68038		32744	
22	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	29,4591	2171,40	--	63967	--	--	46057	118826
					2171,40	--	63967	--		8802	
23	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	526,56	32,41	32,41	17067	17067	--	5312	24169
					--	14,01	--	7377		1790	
24	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	526,56	170,09	78,07	89563	41109	--	49358	150035
					92,02	38,17	48454	20099		11114	
25	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	131,64	860,22	--	113239	--	--	81532	210353
					860,22	--	113239	--		15582	
26	Ц13-080201-0301 Изм. и доп. вып. 23	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	3702	241,43	154,19	893774	570811	--	425911	1425259
					87,24	72,55	322962	268580		105575	
27	Ц13-080201-0302 Изм. и доп. вып. 23	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	3566	73,27	44,19	261281	157581	--	128042	420469
					29,08	20,79	103699	74137		31146	
28	Е11-340201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,905	162563,48	--	147120	--	3284	109315	276950
					158935,00	--	143836	--		20515	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1	131568 С	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,08 / 0,0724	43526,00				3151		
29	С1241-203-0408	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х2,2 мм	м	905	509,00	--	460645	--	460645	--	497497
					--	--	--	--		36852	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	С1243-113-0661	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х185+1х95 (мк)-1	км	0,562	4794723,00	--	2694634	--	2694634	--	2910205
					--	--	--	--		215571	
31	С1243-113-0657	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х150+1х70 (мк)-1	км	2,74	3954819,00	--	10836204	--	10836204	--	11703100
					--	--	--	--		866896	
32	С1243-113-0650	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х95+1х50 (мк)-1	км	0,63	2667031,00	--	1680230	--	1680230	--	1814648
					--	--	--	--		134418	
33	С1243-113-0647	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х70+1х35 (мк)-1	км	0,462	2091584,00	--	966312	--	966312	--	1043617
					--	--	--	--		77305	
34	С1243-113-0640	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х25+1х10 (мк)-1	км	0,1	956138,00	--	95614	--	95614	--	103263
					--	--	--	--		7649	
35	С1243-113-0522	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х16+1х10 (ок)-0,66	км	0,47	697212,00	--	327690	--	327690	--	353905
					--	--	--	--		26215	
36	С1243-113-0519	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х6+1х4 (ок)-0,66	км	0,907	375054,00	--	340174	--	340174	--	367388
					--	--	--	--		27214	
37	С1243-113-0603	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х6 (ок)-1	км	0,458	381746,00	--	174840	--	174840	--	188827
					--	--	--	--		13987	
38	С1243-113-0903	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х6 (ок)-1	км	1,271	433749,00	--	551295	--	551295	--	595399
					--	--	--	--		44104	
39	С1243-214-0304	Кабель контрольный число жил 7 ГОСТ 26411-85, марки КВБбШв 7х2,5	км	0,281	935146,00	--	262776	--	262776	--	283798
					--	--	--	--		21022	
40	Ц13-080201-0201 Изм. и доп. вып. 23	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	2923	374,84	165,68	1095657	484283	143869	448061	1667215
					159,94	52,96	467505	154802		123497	
41	Ц13-080201-0203 Изм. и доп. вып. 23	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	944	456,38	232,68	430823	219650	46464	173305	652458
					174,48	80,50	164709	75992		48330	
42	Ц13-080201-0204 Изм. и доп. вып. 23	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	2008	656,28	345,34	1317810	693443	98833	549880	2017106
					261,72	118,62	525534	238189		149415	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	402	347,06	156,65	139518	62974	18093	56638	211848
					145,40	50,28	58451	20213		15692	
44	Ц13-080201-0903 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	108	640,12	318,85	69133	34436	4861	29721	106762
					276,26	105,95	29836	11443		7908	
45	Ц13-080201-0904 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	341	797,53	403,56	271958	137614	15349	118991	422225
					348,96	135,69	118995	46270		31276	
46	Ц13-080201-0701 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	64	690,15	404,89	44170	25913	7090	14098	62930
					174,48	131,47	11167	8414		4661	
47	Ц13-080201-0702 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	98	782,52	468,18	76687	45882	10856	25169	110004
					203,56	153,14	19949	15008		8148	
48	Ц13-080201-0704 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	40	1096,77	695,19	43871	27807	4432	15051	63636
					290,80	231,81	11632	9272		4714	
49	Ц13-080201-0705 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	110	1391,43	917,15	153057	100887	12185	53110	222660
					363,50	307,08	39985	33779		16493	
50	Ц13-100904-0101 К=0,3	Прокладка сигнальной ленты в траншее	км	3,702	15789,14	6099,74	58451	22582	--	26451	91695
					9689,40	2023,97	35870	7493		6792	
51	С1249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	3702	38,00	--	140676	--	140676	--	151930
					--	--	--	--		11254	
52	Ц13-080201-2504 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	24	50918,49	39230,62	1222044	941534	1342	427447	1781450
					11632,00	13104,52	279168	314508		131959	
53	С1243-903-1503	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-150/240-СЛ-нб	шт.	24	17968,00	--	431232	--	431232	--	465731
					--	--	--	--		34499	
54	Ц13-080201-2503 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	8	36563,89	27784,02	292511	222272	447	103708	427917
					8724,00	9280,92	69792	74247		31698	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	С1243-903-1502	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-70/120-СЛ-нб	шт.	8	13830,00	--	110640	--	110640	--	119491
					--	--	--	--		8851	
56	Ц13-080201-2502 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.	19	29646,74	22320,87	563288	424096	1062	201452	825919
					7270,00	7456,02	138130	141664		61179	
57	С1243-903-1501	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-35/50-СЛ-нб	шт.	19	10975,00	--	208525	--	208525	--	225207
					--	--	--	--		16682	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				27006792	4590257	19649654	3137596	32555940
							2766880	1589525	--	2411549	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				25614199				
		Материалы	Тенге				364884				
		Всего заработная плата	Тенге					3891395			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				18680166				
		Накладные расходы	Тенге				2797035				
		Сметная прибыль	Тенге				2272896				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				30684130				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2628
		Сметная заработная плата	Тенге					3891395			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				931948				
		Материалы	Тенге				3284				
		Всего заработная плата	Тенге					465010			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				140676				
		Накладные расходы	Тенге				340561				
		Сметная прибыль	Тенге				101801				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1374310				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								405
		Сметная заработная плата	Тенге					465010			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				460645				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				460645				
		Сметная прибыль	Тенге				36852				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				497497				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				32555937				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3034
		Сметная заработная плата	Тенге					4356405			

РАЗДЕЛ 3. Опоры наружного освещения

Светильник наружного освещения тип "Бол" 11 шт

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	Е11-330304-0402 Изм. и доп. вып. 22	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом, высотой до 12 м. Установка	опора	11	9639,18	5266,50	106031	57931	--	56655	175701
					4372,68	2065,37	48099	22719		13015	
59	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,275	32932,00	--	9056	--	9056	--	9781
					--	--	--	--		725	
60	С1222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,451	685096,00	--	308978	--	308978	--	333696
					--	--	--	--		24718	
61	С1247-306-0201	Стойка стальная оцинкованная, круглоконическая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СКФ 4-3 70/114-А высотой 4000 мм, диаметром 70/114 мм, фланец типа А	шт.	11	41488,00	--	456368	--	456368	--	492877
					--	--	--	--		36509	
62	Е11-330207-0101	Светильники с лампами накаливания. Установка	светильник	11	2080,55	185,40	22886	2040	214	17274	43372
					1875,66	87,24	20632	960		3213	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1	146693 С	Смазка для электрооборудования	кг	0,01 0,11	1607,00				177		
63	С1247-105-0607	Уличный фонарь на столб типа GLOBE 250 Classic, мощность до 100 Вт, IP55	шт.	11	12980,00	--	142780	--	142780	--	154202
					--	--	--	--		11422	
64	Ц13-100902-1208 Изм. и доп. вып. 17	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 200х200 мм. Монтаж оборудования	шт.	11	1245,04	4,48	13695	49	259	8166	23610
					1217,00	--	13387	--		1749	
65	С1252-207-3980	Разветвительная коробка У994	шт.	11	717,00	--	7887	--	7887	--	8518
					--	--	--	--		631	
66	Ц13-100405-0102	Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, реле	шт	11	668,00	--	7348	--	--	4482	12777
					668,00	--	7348	--		946	
		применительно: предохранитель резьбовой Е27 220В 6А									
67	С1247-207-0502	Вставка плавкая предохранителя типа ППНИ-33, габарит 00С, от 2А до 160А	шт.	11	789,00	--	8679	--	8679	--	9373
					--	--	--	--		694	
68	Ц13-080206-2202 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	66	105,90	1,72	6989	114	1299	4048	11920
					84,48	0,71	5576	47		883	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	С1243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,066	220596,00	--	14559	--	14559	--	15724
					--	--	--	--		1165	
70	Ц13-080208-0101 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	11	1662,47	198,04	18287	2178	2170	10568	31163
					1267,20	67,09	13939	738		2308	
71	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,103675	424901,00	--	44052	--	44052	--	47576
					--	--	--	--		3524	
72	Ц13-080208-0201 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	27,5	263,14	18,25	7236	502	539	4558	12738
					225,28	4,94	6195	136		944	
73	С1214-206-0201	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,0169675	376300,00	--	6385	--	6385	--	6896
					--	--	--	--		511	
		Светильник наружного освещения тип 1 /43 шт/									
74	Е11-330304-0402 Изм. и доп. вып. 22	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом, высотой до 12 м. Установка	опора	43	9639,18	5266,50	414485	226460	--	221469	686830
					4372,68	2065,37	188025	88811		50876	
75	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	18,92	32932,00	--	623073	--	623073	--	672919
					--	--	--	--		49846	
76	С1222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	2,10786	685096,00	--	1444086	--	1444086	--	1559613
					--	--	--	--		115527	
77	С1247-306-0105	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 8-3 70/158-Б высотой 8000 мм, диаметром 70/158 мм, тип фланца Б	шт.	43	78136,00	--	3359848	--	3359848	--	3628636
					--	--	--	--		268788	
78	С1247-306-0313	Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/25-1,18 высотой 1180 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 25°, толщиной 3,2 мм	шт.	43	8106,00	--	348558	--	348558	--	376443
					--	--	--	--		27885	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	Е11-330207-0101	Светильники с лампами накаливания (прим. светодиодные). Установка	светильник	43	2080,55	185,40	89464	7972	839	67524	169547
					1875,66	87,24	80653	3751		12559	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1	146693 С	Смазка для электрооборудования	кг	0,01 0,43	1607,00				691		
80	С1247-103-0307	Светильник уличный светодиодный, типа GEMERA 120S, мощность 120 Вт, IP67	шт.	43	46695,00	--	2007885	--	2007885	--	2168516
					--	--	--	--		160631	
81	С1252-207-1001	Зажим ответвительный типа Р 645 с прокалыванием изоляции (СИП)	шт.	86	1017,00	--	87462	--	87462	--	94459
					--	--	--	--		6997	
82	Ц13-100405-0102	Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, реле	шт	43	668,00	--	28724	--	--	17522	49945
					668,00	--	28724	--		3700	
83	ТОО"Add Jump Company" стр.181	Предохранитель SVV10.10	шт	43	638,41	--	27452	--	27452	--	29648
					--	--	--	--		2196	
84	ТОО"Add Jump Company" стр.181	Корпус для предохранителч SV29.253	шт	43	4544,46	--	195412	--	195412	--	211045
					--	--	--	--		15633	
85	Ц13-080206-2202 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	516	105,90	1,72	54644	887	10165	31650	93197
					84,48	0,71	43592	366		6904	
86	С1243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,52632	220596,00	--	116104	--	116104	--	125392
					--	--	--	--		9288	
87	Ц13-080208-0201 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	107,5	263,14	18,25	28288	1962	2108	17819	49796
					225,28	4,94	24218	531		3689	
88	С1214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,09546	369674,00	--	35289	--	35289	--	38112
					--	--	--	--		2823	
89	Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	43	1356,69	170,81	58338	7344	8613	32045	97613
					985,60	49,43	42381	2125		7231	
90	С1214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,3397	369674,00	--	125578	--	125578	--	135624

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		10046	
91	С1217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,0004128	985,00	--	1	--	1	--	1
					--	--	--	--		--	
		Светильник наружного освещения тип 2 /3 шт/									
92	Е11-330304-0402 Изм. и доп. вып. 22	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом, высотой до 12 м. Установка	опора	3	9639,18	5266,50	28918	15799	--	15451	47919
					4372,68	2065,37	13118	6196		3550	
93	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1,32	32932,00	--	43470	--	43470	--	46948
					--	--	--	--		3478	
94	С1222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,14706	685096,00	--	100750	--	100750	--	108810
					--	--	--	--		8060	
95	С1247-306-0105	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 8-3 70/158-Б высотой 8000 мм, диаметром 70/158 мм, тип фланца Б	шт.	3	78136,00	--	234408	--	234408	--	253161
					--	--	--	--		18753	
96	С1247-306-0313	Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/25-1,18 высотой 1180 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 25°, толщиной 3,2 мм	шт.	6	8106,00	--	48636	--	48636	--	52527
					--	--	--	--		3891	
97	Е11-330207-0101	Светильники с лампами накаливания (прим. светодиодные). Установка	светильник	6	2080,55	185,40	12483	1112	117	9422	23657
					1875,66	87,24	11254	523		1752	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1	146693 С	Смазка для электрооборудования	кг	0,01 0,06	1607,00				96		
98	С1247-103-0307	Светильник уличный светодиодный, типа GEMERA 120S, мощность 120 Вт, IP67	шт.	6	46695,00	--	280170	--	280170	--	302584
					--	--	--	--		22414	
99	С1252-207-1001	Зажим ответвительный типа Р 645 с прокалыванием изоляции (СИП)	шт.	6	1017,00	--	6102	--	6102	--	6590
					--	--	--	--		488	
100	Ц13-100405-0102	Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, реле	шт	3	668,00	--	2004	--	--	1222	3485
					668,00	--	2004	--		258	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	ТОО"Add Jump Company" стр.181	Предохранитель SVV10.10	шт	3	638,41	--	1915	--	1915	--	2068
					--	--	--	--		153	
102	ТОО"Add Jump Company" стр.181	Корпус для предохранителч SV29.253	шт	3	4544,46	--	13633	--	13633	--	14724
					--	--	--	--		1091	
103	Ц13-080206-2202 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	42	105,90	1,72	4448	72	828	2576	7586
					84,48	0,71	3548	30		562	
104	С1243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,04284	220596,00	--	9450	--	9450	--	10206
					--	--	--	--		756	
105	Ц13-080208-0201 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	7,5	263,14	18,25	1974	137	147	1243	3475
					225,28	4,94	1690	37		257	
106	С1214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,00666	369674,00	--	2462	--	2462	--	2659
					--	--	--	--		197	
107	Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	1356,69	170,81	4070	512	601	2236	6810
					985,60	49,43	2957	148		504	
108	С1214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0237	369674,00	--	8761	--	8761	--	9462
					--	--	--	--		701	
109	С1217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,0000288	985,00	--	1	--	1	--	1
					--	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				11029562	325071	10147149	525930	12479932
							557340	127118	--	924441	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				7724429				
		Материалы	Тенге				26728				
		Всего заработная плата	Тенге					199717			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				7488384				
		Накладные расходы	Тенге				138135				
		Сметная прибыль	Тенге				629006				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				8491570				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								144
		Сметная заработная плата	Тенге					199717			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1451319				
		Материалы	Тенге				1169				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					484741			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				101451				
	Местные материалы		Тенге				675599				
		Накладные расходы	Тенге				387795				
		Сметная прибыль	Тенге				147130				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1986244				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								328
		Сметная заработная плата	Тенге					484741			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1853814				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1853814				
		Сметная прибыль	Тенге				148305				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2002119				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				12479933				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								472
		Сметная заработная плата	Тенге					684458			
		РАЗДЕЛ 4. Наружный контур заземления									
110	Е11-010101-0431 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	100,0458	378,28	378,28	37845	37845	--	5145	46430
					--	71,43	--	7146		3439	
111	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	3,0942	2171,40	--	6719	--	--	4837	12481
					2171,40	--	6719	--		924	
112	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	82,512	35,66	35,66	2942	2942	--	832	4076
					--	14,01	--	1156		302	
113	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	82,512	170,09	78,07	14034	6441	--	7734	23510
					92,02	38,17	7593	3149		1742	
114	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	20,628	860,22	--	17745	--	--	12776	32963
					860,22	--	17745	--		2442	
115	Ц13-080208-0207 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	123	910,15	28,16	111948	3464	77311	23227	145989
					253,44	8,83	31173	1086		10814	
116	С1214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,15498	469545,00	--	72770	--	72770	--	78592

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		5822	
117	Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	26	1356,69	170,81	35274	4441	5207	19376	59022
					985,60	49,43	25626	1285		4372	
118	С1214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,2054	369674,00	--	75931	--	75931	--	82005
					--	--	--	--		6074	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				375208	55133	231219	73927	485068
							88856	13822	--	35931	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				295923				
	Материалы		Тенге				82519				
	Всего заработная плата		Тенге					59170			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				148701				
		Накладные расходы	Тенге				42603				
		Сметная прибыль	Тенге				27082				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				365608				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	Тенге					59170			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				79285				
	Всего заработная плата		Тенге					43508			
		Накладные расходы	Тенге				31324				
		Сметная прибыль	Тенге				8849				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				119458				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	Тенге					43508			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				485066				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								82
		Сметная заработная плата	Тенге					102678			
		РАЗДЕЛ 5. 2КТПГ -1600/10У1, дизельная электростанция									
		Фундамент под 2 КТПГ									
119	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	483,046185	341,89	341,89	165149	165148	--	21758	201859
					--	62,56	--	30219		14953	
120	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	9,0895788	2171,40	--	19737	--	--	14211	36664
					2171,40	--	19737	--		2716	
121	Е11-010105-0802	Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта недобора	27,2687363	874,12	333,32	23836	9090	95	12469	39209

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						537,28	97,79	14651	2667		2904	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
121.1	131610 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,000035	0,000954	100670,00				96		
122	Е11-010201-1001	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м3 грунтовой подушки	267,50625		506,23	504,18	135420	134871	105	30720	179432
						1,66	157,84	444	42223		13291	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
122.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,004	1,070025	98,00				105		
123	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	159,5266		32,41	32,41	5171	5171	--	1609	7323
						--	14,01	--	2235		542	
124	Е11-010104-0408 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	159,5266		16,01	16,01	2553	2554	--	795	3616
						--	6,92	--	1104		268	
125	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	159,5266		170,09	78,07	27134	12454	--	14954	45455
						92,02	38,17	14680	6089		3367	
126	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	39,88165		860,22	--	34307	--	--	24701	63729
						860,22	--	34307	--		4721	
		Съезд										
127	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	116,058		341,89	341,89	39679	39679	--	5228	48499
						--	62,56	--	7261		3593	
128	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	116,058		32,41	32,41	3762	3762	--	1171	5327
						--	14,01	--	1626		395	
		БАЛАНС ЗЕМЛЯНЫХ МАСС УЧТЕН В СМЕТЕ НА ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ 116,058 м3 излишний грунт										
129	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	4,06		4240,98	1132,38	17218	4597	7036	6056	25136
						1375,65	263,61	5585	1070		1862	
130	С1212-101-1501	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,1412		19637,00	--	81321	--	81321	--	87827
						--	--	--	--		6506	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
131	Е11-060101-0120 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	58,58	8757,77	2087,77	513030	122302	118893	271533	847328
					4640,40	453,29	271835	26554		62765	
132	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	59,4587	32932,00	--	1958094	--	1958094	--	2114742
					--	--	--	--		156648	
133	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0393	265945,95	1417,95	10452	55	--	9482	21529
					264528,00	616,89	10396	24		1595	
134	С1222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,0393	845594,00	--	33232	--	33232	--	35891
					--	--	--	--		2659	
135	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя	м2 поверхности	80,8	904,17	19,87	73057	1605	46923	23031	103775
					303,58	2,91	24529	235		7687	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4 193,92	223,00				43244		
136	Ц13-080301-0907 Изм. и доп. вып. 17	Агрегат двухмашинный, поступающий в собранном виде, масса до 6 т. Установка	шт.	1	152916,62	81899,95	152917	81900	19677	61681	231766
					51340,00	34328,03	51340	34328		17168	
137	515-102-0208	Подстанция комплектная двухтрансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки, класс напряжения 10 (6) кВ, типа 2КТПГ 1600-6/10/0,4 тупиковая, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 1600 кВА	шт.	1	10470725,00	--	10470725	--		--	10470725
					--	--	--	--	10470725	--	
138	515-101-0111	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-1600/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-1600/6(10)/0,4, номинальная мощность 1600 кВА	шт.	2	5692236,00	--	11384472	--		--	11384472
					--	--	--	--	11384472	--	
139	Ц13-080103-1607 Изм. и доп. вып. 17	Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях	шкаф	2	4368,30	1460,30	8737	2921	--	5052	14892
					2908,00	600,27	5816	1201		1103	
140	ТОО"Потенциал Energy" стр.68	Конденсаторная установка ККУ-0,4-320кВАр с шагом регулирования 40кВар	шт	2	713447,35	--	1426895	--		--	1426895
					--	--	--	--	1426895	--	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
140.1		*От пускная цена -*				*704987,50*				*1409975,00*		
140.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*		*8459,85*				*16919,70*		
141	Ц13-080305-1002 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	2		1426,51	85,90	2853	172	54	1943	5179
						1313,70	35,31	2627	71		384	
142	С1247-301-0356	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Отан САРЗУ-Э712 TX RS OP IP, 5(7,5) А, 3х100 В, 15 мА, класс точности 0,5	шт.	2		50696,00	--	101392	--	101392	--	109503
						--	--	--	--		8111	
143	Ц13-080304-0304 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	2		4523,37	1405,01	9047	2810	197	5165	15349
						3020,00	567,05	6040	1134		1137	
144	С1247-201-0139	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн П-36 IP41	шт.	2		7692,00	--	15384	--	15384	--	16615
						--	--	--	--		1231	
		Фундаменты под ДЭС АС-3,4										
145	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	79,4035376		341,89	341,89	27147	27147	--	3577	33181
						--	62,56	--	4967		2458	
146	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	1,4941526		2171,40	--	3244	--	--	2336	6026
						2171,40	--	3244	--		446	
147	Е11-010105-0802	Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта недобора	4,4824578		874,12	333,32	3918	1494	16	2050	6445
						537,28	97,79	2408	438		477	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
147.1	131610 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,000035	0,000157	100670,00				16		
148	Е11-010201-1001	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м3 грунтовой подушки	44,75625		506,23	504,18	22657	22565	18	5140	30021
						1,66	157,84	74	7064		2224	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
148.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,004	0,179025	98,00				18		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
149	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	27,6191184	32,41	32,41	895	895	--	279	1268
					--	14,01	--	387		94	
150	Е11-010104-0408 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	27,6191184	16,01	16,01	442	442	--	138	626
					--	6,92	--	191		46	
151	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	27,6191184	170,09	78,07	4698	2156	--	2589	7870
					92,02	38,17	2542	1054		583	
152	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	6,9047796	860,22	--	5940	--	--	4277	11034
					860,22	--	5940	--		817	
		Съезд									
153	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	94,246992	341,89	341,89	32222	32222	--	4245	39385
					--	62,56	--	5896		2917	
154	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	94,246992	32,41	32,41	3055	3054	--	951	4326
					--	14,01	--	1320		320	
		БАЛАНС ЗЕМЛЯНЫХ МАСС УЧТЕН В СМЕТЕ НА ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ 6,1 м3 излишний грунт									
155	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,5	4240,98	1132,38	2120	566	866	746	3095
					1375,65	263,61	688	132		229	
156	С1212-101-1501	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,51	19637,00	--	10015	--	10015	--	10816
					--	--	--	--		801	
157	Е11-060101-0119 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство	м3	5,6	6212,56	1387,21	34790	7769	7423	19522	58657
					3499,62	331,18	19598	1855		4345	
158	С1212-101-1909	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	5,684	32700,00	--	185867	--	185867	--	200736
					--	--	--	--		14869	
159	Е11-060101-0115 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	1,83	4248,65	1745,04	7775	3193	595	4335	13079

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					2178,43	424,57	3987	777		969	
160	С1212-101-2014	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	1,85745	33241,00	--	61743	--	61743	--	66682
					--	--	--	--		4939	
161	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0828	335138,00	--	27749	--	27749	--	29969
					--	--	--	--		2220	
162	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,0828	21859,23	1028,27	1810	85	24	1574	3655
					20542,96	353,09	1701	29		271	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
162.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1.6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 0,2484	96,00				24		
163	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,01572	265945,95	1417,95	4181	23	--	3793	8612
					264528,00	616,89	4158	10		638	
164	С1222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,01572	845594,00	--	13293	--	13293	--	14356
					--	--	--	--		1063	
165	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя	м2 поверхности	16,7	904,17	19,87	15100	332	9698	4760	21449
					303,58	2,91	5070	49		1589	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
165.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4 40,08	223,00				8938		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				27184235	691034	2699710	571871	28114025
							511397	182210	23282092	357921	
Стоимость оборудования			Тенге				23265172				
Заготов.складские расходы			Тенге				16920				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				23282092				
Стоимость монтажных работ			Тенге				290330				
Материалы			Тенге				19928				
Всего заработная плата			Тенге					102557			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				116776				
		Накладные расходы	Тенге				73841				
		Сметная прибыль	Тенге				29134				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				393305				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								65
		Сметная заработная плата	Тенге					102557			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				3565288				
Материалы			Тенге				191692				
Всего заработная плата			Тенге					591050			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				27749				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Местные материалы		Тенге				2297040				
		Накладные расходы	Тенге				498030				
		Сметная прибыль	Тенге				325065				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4388383				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								447
		Сметная заработная плата	Тенге					591050			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				46525				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				46525				
		Сметная прибыль	Тенге				3722				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				50247				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				28114027				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								512
		Сметная заработная плата	Тенге					693607			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								79435937
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4306887				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					6205471			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2105813			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						36405966		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						23662856		
		- Накладные расходы	Тенге							4723412	
		- Сметная прибыль	Тенге							4131338	

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 04-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 04-01

на Наружные электрические сети КЛ-10кВ, КЛ-0,4кВ, 2КТПГ-10/0,4кВ 1600 кВА, наружное освещение, ДЭС.

Наименование объекта - Наружные электрические сети КЛ-10кВ, КЛ-0,4кВ, 2КТПГ-10/0,4кВ 1600 кВА, наружное освещение, ДЭС.

Основание: ЭСН.СО

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	3158,142969	1363,74 --	- --	- -	4306886
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	1333,806648	1578,8 --	- --	- -	(2105816)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**4306886**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	1947С	3105-0602-1101 РСНБ РК 2015	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	363,9472	5203 --	- --	1738 632540,23	1893617
4	983С	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	306,9657	4089 --	- --	1217 373577,26	1255183
5	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	355,8507292	3090 --	- --	1454 517406,96	1099579

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	91,1041	5500 --	- --	2077 189223,22	501073
7	2437С	3101-0201-0902 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,25 м3	маш.-ч	46,71894129	9204 --	- --	1738 81197,52	430001
8	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	23,275372	11351 --	- --	2077 48342,95	264199
9	724С	3105-0310-0103 РСНБ РК 2015	Краны-манипуляторы, 16 т	маш.-ч	28,1808	5982 --	- --	2077 58531,52	168578
10	1070С	3101-0303-0401 РСНБ РК 2015	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	28,5	4618 --	- --	2077 59194,5	131613
11	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	18,453548	6226 --	- --	1454 26831,46	114892
12	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	22,55535511	2906 --	- --	1454 32795,49	65546
13	1669С	3101-0102-0104 РСНБ РК 2015	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 8 м3	маш.-ч	6,120345	9360 --	- --	2077 12711,96	57286
14	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	8,08759876	5142 --	- --	1738 14056,25	41586
15	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	9,23036533	4424 --	- --	1738 16042,37	40835
16	1835С	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	8,08759876	4610 --	- --	1738 14056,25	37284

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	642С	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	5,824128	3686 --	- --	1454 8468,28	21468
18	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	102,803348	199 --	- --	- -	20458
19	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	4,12647942	4916 --	- --	2077 8570,7	20286
20	1925С	3105-0201-0106 РСНБ РК 2015	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 50 т	маш.-ч	4,25	3849 --	- --	1738 7386,5	16358
21	2264С	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	1,1779693	7662 --	- --	2077 2446,64	9026
22	1039С	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	306,9657	16 --	- --	- -	4911
23	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,794353	5127 --	- --	2077 1649,87	4073
24	1868С	3204-0203-1401 РСНБ РК 2015	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	5,824128	696 --	- --	- -	4054
25	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	88,46142043	17 --	- --	- -	1504
26	1827С	3304-0101-0101 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,34348876	4053 --	- --	1454 499,43	1392
27	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	1,90125	702 --	- --	- -	1335

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	613С	3201-0102-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	8,08759876	116 --	- --	- -	938
29	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,178227	5040 --	- --	1454 259,14	898
30	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	13,683509	44 --	- --	- -	602
31	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,03434888	6482 --	- --	1454 49,94	223
32	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,76	28 --	- --	- -	49
33	1152С	3101-0306-0201 РСНБ РК 2015	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,44	105 --	- --	- -	46
34	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2,1888	16 --	- --	- -	35
35	2817С	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,061272	210 --	- --	- -	13
36	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,003312	32 --	- --	- -	0,11
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**2105838,44**	**6208939**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
37	193916С	243-113-0657 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х150+1х70 (мк)-1	км	2,74	3954819 --	3868149 --	- -	10836204

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
38	289304С	247-306-0105 РСНБ РК 2015	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 8-3 70/158-Б высотой 8000 мм, диаметром 70/158 мм, тип фланца Б	шт.	46	78136 --	76550 --	- -	3594256
39	188805С	243-101-0311 РСНБ РК 2015	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х240(ок)-10	км	0,502	6860992 --	6710293 --	- -	3444218
40	193920С	243-113-0661 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х185+1х95 (мк)-1	км	0,562	4794723 --	4689838 --	- -	2694634
41	279425С	212-101-2009 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	79,9737	32932 --	30294 --	- -	2633694
42	290427С	247-103-0307 РСНБ РК 2015	Светильник уличный светодиодный, типа GEMERA 120S, мощность 120 Вт, IP67	шт.	49	46695 --	45776 --	- -	2288055
43	274463С	222-509-1002 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	2,70592	685096 --	678586 --	- -	1853815
44	193909С	243-113-0650 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х95+1х50 (мк)-1	км	0,63	2667031 --	2607989 --	- -	1680230
45	193906С	243-113-0647 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х70+1х35 (мк)-1	км	0,462	2091584 --	2045307 --	- -	966312
46	193942С	243-113-0903 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х6 (ок)-1	км	1,271	433749 --	423972 --	- -	551295
47	250215С	241-203-0408 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х2,2 мм	м	954	509 --	496 --	- -	485586
48	289309С	247-306-0201 РСНБ РК 2015	Стойка стальная оцинкованная, круглоконическая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СКФ 4-3 70/114-А высотой 4000 мм, диаметром 70/114 мм, фланец типа А	шт.	11	41488 --	40651 --	- -	456368
49	278922С	243-903-1503 РСНБ РК 2015	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-150/240-СЛ-нб	шт.	24	17968	17612	-	431232

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
50	289330С	247-306-0313 РСНБ РК 2015	Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/25-1,18 высотой 1180 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 25°, толщиной 3,2 мм	шт.	49	8106 --	7941 --	- -	397194
51	193752С	243-113-0519 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х6+1х4 (ок)-0,66	км	0,907	375054 --	366728 --	- -	340174
52	193755С	243-113-0522 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х16+1х10 (ок)-0,66	км	0,47	697212 --	682052 --	- -	327690
53	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,734475	424901 --	415160 --	- -	312079
54	203284С	243-214-0304 РСНБ РК 2015	Кабель контрольный число жил 7 ГОСТ 26411-85, марки КВБбШв 7х2,5	км	0,281	935146 --	915355 --	- -	262776
55	286033С	214-206-0202 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,67092	369674 --	361016 --	- -	248022
56		С ТОО"Add Jump Company" стр.181	Корпус для предохранителч SV29.253	шт	46	4544,46 --	- --	- -	209045
57	278920С	243-903-1501 РСНБ РК 2015	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-35/50-СЛ-нб	шт.	19	10975 --	10757 --	- -	208525
58	279405С	212-101-1909 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	5,684	32700 --	30067 --	- -	185867
59	193848С	243-113-0603 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х6 (ок)-1	км	0,458	381746 --	373130 --	- -	174840
60	290075С	249-101-0501 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	4184	38 --	34 --	- -	158992

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,31488	469545 --	458929 --	- -	147850
62	289199С	247-105-0607 РСНБ РК 2015	Уличный фонарь на столб типа GLOBE 250 Classic, мощность до 100 Вт, IP55	шт.	11	12980 --	12724 --	- -	142780
63	190613С	243-105-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,63516	220596 --	216074 --	- -	140114
64	278921С	243-903-1502 РСНБ РК 2015	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-70/120-СЛ-нб	шт.	8	13830 --	13556 --	- -	110640
65	266133С	247-301-0356 РСНБ РК 2015	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Отан САР3У-Э712 TX RS OP IP, 5(7,5) А, 3х100 В, 15 мА, класс точности 0,5	шт.	2	50696 --	49701 --	- -	101392
66	193899С	243-113-0640 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х25+1х10 (мк)-1	км	0,1	956138 --	935328 --	- -	95614
67	242827С	252-207-1001 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 645 с прокалыванием изоляции (СИП)	шт.	92	1017 --	997 --	- -	93564
68	100771С	212-101-1501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,6512	19637 --	17260 --	- -	91336
69	278899С	243-903-0603 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная для кабелей с бумажной изоляцией, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86, типа 10СТп 3-150/240-СЛ-сб	комплект	3	29576 --	28986 --	- -	88728
70	279430С	212-101-2014 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	1,85745	33241 --	30597 --	- -	61744
71	278905С	243-903-0903 РСНБ РК 2015	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10кВТп-3-150/240-СЛ-нб	шт.	4	15221 --	14918 --	- -	60884
72	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	234	223 --	218 --	- -	52182

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	6,855576	6931 --	6792 --	- -	47516
74	130005С	222-509-1001 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,05502	845594 --	837889 --	- -	46525
75	147653С	261-107-0967 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00616	5897974 --	5781250 --	- -	36332
76	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,288378	125659 --	122713 --	- -	36237
77	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	33,3364	910 --	891 --	- -	30336
78		С ТОО"Add Jump Company" стр.181	Предохранитель SVV10.10	шт	46	638,41 --	- --	- -	29367
79	279801С	214-208-0103 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,06508	429640 --	419806 --	- -	27961
80	279852С	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0828	335138 --	327157 --	- -	27749
81	129039С	214-302-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,012512	1813594 --	1776623 --	- -	22692
82	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	25,47216	764 --	730 --	- -	19461
83	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0762455	211214 --	206114 --	- -	16104
84	271416С	247-201-0139 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн П-36 IP41	шт.	2	7692 --	7540 --	- -	15384
85	238455С	243-902-0114 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 240-24, внутренним диаметром 24 мм, сечением жил 240 мм2	шт.	9,3	1400 --	1372 --	- -	13020

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
86	239311С	251-303-0303 РСНБ РК 2015	Шпала непропитанная, тип I, для железной дороги широкой колеи ГОСТ 78-2004	шт.	1,65	7170 --	6980 --	- -	11830
87	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,082012	125659 --	122713 --	- -	10306
88	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0193638	508438 --	495555 --	- -	9845
89	291865С	247-207-0502 РСНБ РК 2015	Вставка плавкая предохранителя типа ППНИ-33, габарит 00С, от 2А до 160А	шт.	11	789 --	773 --	- -	8679
90	241447С	261-404-0208 РСНБ РК 2015	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	33,864	245 --	240 --	- -	8297
91	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	1,9344	4263 --	4128 --	- -	8246
92	242978С	252-207-3980 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка У994	шт.	11	717 --	703 --	- -	7887
93	131644С	215-203-0503 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,09	78586 --	76563 --	- -	7073
94	286032С	214-206-0201 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,0169675	376300 --	367511 --	- -	6385
95	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	3,2065	1092 --	1071 --	- -	3502
96	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	8,66	392 --	383 --	- -	3395
97	131568С	215-201-0103 РСНБ РК 2015	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,07632	43526 --	42190 --	- -	3322
98	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0156	203792 --	199126 --	- -	3179
99	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,008985	234305 --	228752 --	- -	2105

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
100	244584С	261-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0244	70228 --	67823 --	- -	1714
101	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,912508	1755 --	1719 --	- -	1601
102	238444С	243-902-0103 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	31,2	49 --	48 --	- -	1529
103	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	19,5044	70 --	68 --	- -	1365
104	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0234	53822 --	52647 --	- -	1259
105	146693С	217-605-0302 РСНБ РК 2015	Смазка для электрооборудования	кг	0,6	1607 --	1574 --	- -	964
106	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	76,128	12 --	12 --	- -	914
107	146714С	261-107-0913 РСНБ РК 2015	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00061	1186851 --	1162390 --	- -	724
108	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00104	647579 --	633472 --	- -	673
109	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,9984	652 --	638 --	- -	651
110	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	4,992	121 --	119 --	- -	604
111	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,01	44541 --	42881 --	- -	445
112	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,845	227 --	223 --	- -	419
113	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,692	551 --	539 --	- -	381
114	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,016228	21028	20156	-	341

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
115	147493С	261-107-0620 РСНБ РК 2015	Скобы металлические	кг	2,13	154 --	150 --	- -	328
116	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,003744	76280 --	73970 --	- -	286
117	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0036	57042 --	55806 --	- -	205
118	149502С	236-203-0301 РСНБ РК 2015	Эмаль эпоксидная ЭП-140	т	0,00011	1531986 --	1499859 --	- -	169
119	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	1,4531584	98 --	98 --	- -	142
120	244581С	217-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин АИ-92	кг	0,7632	183 --	178 --	- -	140
121	131610С	215-204-0404 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,00111129	100670 --	98214 --	- -	112
122	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,262256	380 --	372 --	- -	100
123	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	206112 --	201113 --	- -	91
124	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,06588	1073 --	1022 --	- -	71
125	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	0,06	897 --	878 --	- -	54
126	128065С	261-102-0221 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,2484	96 --	94 --	- -	24
127	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,0004416	985 --	965 --	- -	0,43
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**36405969**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
128	515-101-0111	515-101-0111 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-1600/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-1600/6(10)/0,4, номинальная мощность 1600 кВА	шт.	2	5692236 --	5692236 --	- -	11384472
129	515-102-0208	515-102-0208 РСНБ РК 2015	Подстанция комплектная двухтрансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки, класс напряжения 10 (6) кВ, типа 2КТПГ 1600-6/10/0,4 тупиковая, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 1600 кВА	шт.	1	10470725 --	10470725 --	- -	10470725
130		Т ТОО"Потенциал Energy" стр.68	Конденсаторная установка ККУ-0,4-320кВАр с шагом регулирования 40кВар	шт	2	713447,35 --	704987,5 --	- -	1426895
131	515-201-0101	515-201-0101 РСНБ РК 2015	Камера сборная одностороннего обслуживания для комплектования закрытых распределительных устройств типа КСО 366.14 и 15 (с разъединителем)	шт.	2	190382 --	190382 --	- -	380764
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**23662856**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 05-01

на

(наименование работ и затрат)

Составлена в ценах на 1.01.2001г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			6908356	626389			7534745	771	1100209		100,00
Всего по смете:				**6908356**	**626389**			**7534745**	**771**	**1100209**		**100,00**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79090

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79090'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'05-01'Сети телефонизации.'РП'5'05-01''Сети телефонизации'НСС.СО''в текущих ценах 2021 год*
3	Х1,12:1,02=Ф50*
4	П2 Объем земляных работ для устройства на пешеходной части колодцев 4 шт ККС-2*
5	Х105,4=Ф1*
6	Х66,1=Ф2*
7	Е11-010101-0368'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
8	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
9	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф2.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
10	Е11-010201-0501'Ф2.0,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
11	Е11-010205-0501'Ф2.0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
12	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 39,2м3 лишний грунт*
13	Н43=1*
14	П2 Объем земляных работ для прокладки труб*
15	Х213,07=Ф1*
16	Х201,86=Ф2*
17	Е11-010101-0368'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
18	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
19	Е11-010104-0402'Ф2.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
20	Е11-010201-0501'Ф2.0,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
21	Е11-010205-0501'Ф2.0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
22	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 11,2м3 лишний грунт*
23	Е11-340201-0301(РС295994)'0,795+0,06''Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий'канало-километр трубопровода*
24	С1241-201-0613'795''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм'м*
25	С1241-211-0609'15''Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм'шт.*
26	П2 ГНБ общей протяженностью 78м*
27	П2 10 метров -2 шт*
28	Е11-340202-0101'2''Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой до 10 м'переход*
29	П2 12 метров -1 шт*
30	Е11-340202-0101'1''Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой до 10 м'переход*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	Е11-340202-0102(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53.0,4) К=0,4'1''Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой. Добавлять на каждые последующие 5 м'переход*
32	П2 20 метров -1 шт*
33	Е11-340202-0101'1''Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой до 10 м'переход*
34	Е11-340202-0103'1''Переходы. Устройство методом горизонтального бурения последующими трубами до 10 м'переход*
35	П2 11 метров -1 шт*
36	Е11-340202-0101'1''Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой до 10 м'переход*
37	Е11-340202-0102(Н5.0,2)(Н52.0,2)(Н53.0,2) К=0,2'1''Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой. Добавлять на каждые последующие 5 м'переход*
38	П2 15 метров -1 шт*
39	Е11-340202-0101'1''Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой до 10 м'переход*
40	Е11-340202-0102'1''Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой. Добавлять на каждые последующие 5 м'переход*
41	С1241-201-0620'138''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 250х14,8 мм'м*
42	Е11-221401-0301'138''Трубы диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр'м трубы, уложенной в футляре*
43	Е11-340201-0504(РС187612)(РС295549)'17''Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство'колодец*
44	П2Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 2-10*
45	П2стоимость принята по району 6.01*
46	С1225-201-0104'17'51543'Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 2-80'шт.*
47	Е11-070201-0201(РС295549)'0,02.17''Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка'м3 сборных железобетонных конструкций*
48	П2стоимость принята по району 7.02*
49	С1225-101-0201'17'3990'Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
50	С1244-202-0201'17''Люк чугунный ГОСТ 8591-76х ГТС, тип Л'комплект'*
51	Ц13-100902-0931'17''Крышка люка колодца кабельной канализации. Герметизация'люк*
52	Е11-340201-1201'2.17''Колодцы. Устройство ввода труб'канал*
53	Ц13-100902-0208(РС242697)'17.2''Консоль одноместная. Установка в коллекторе'шт.*
54	С1261-404-0455'17.2*
55	С1261-404-0521'2.17''Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 600 мм, ККП-1-600 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
56	С1261-404-0557'17.2''Болт крюковой КС-107 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
57	Ц13-100902-0923'1''Устройство для вывода кабеля из канализации на стену. Монтаж с рытьем и засыпкой, без прохода через стену'шт.*
58	LЦ13-100902-0919(РС268258)(РС268255)(РС296276)(РС296279)(РС242979)'1''Разные работы: ввод в здание'ввод*
59	Ц13-100904-1301'1,063''Кабель волоконно-оптический. Прокладка в пластмассовой трубке потоком воздуха'км кабеля*
60	С1243-502-0112'1,063''Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 4-G.652.D-2205'км*
61	Ц13-100906-0601'2''Кабель волоконно-оптический абонентский. Оконечивание разъемами'разъем*
62	СТ ТОО"Almaty IT telecom" стр.69(=13)'2'750:Ф50'Оптический патч-корд SC/APC-SC/APC 3 метра 'шт*
63	LЦ13-100904-0902'1''Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 8. Измерение на смонтированном участке в одном направлении'участок*
64	Ц13-100904-0901'1''Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 4. Измерение на смонтированном участке в одном направлении'участок*
65	Ц13-110201-0101'1''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
66	СТ ТОО"Волсстройимпорт" стр.71(=13)'1'45000:Ф50'Датчики воды (Lancier) 'шт*
67	К'Державина Г.И.'''Султангалиев Ж.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Сети телефонизации.
Шифр объекта 05-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 05-01
(Локальный сметный расчет)

на 70581187
(наименование работ и зат рат)

Основание: Сети телефонизации

Сметная стоимость	7534,745	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1100,209	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,771	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Объем земляных работ для устройства на пешеходной части колодцев 4 шт ККС-2										
1	Е11-010101-0368 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	102,238		264,48	264,48	27040	27040	--	3562	33050
						--	48,39	--	4947		2448	
2	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	3,162		2171,40	--	6866	--	--	4943	12754
						2171,40	--	6866	--		945	
3	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	52,88		32,41	32,41	1714	1714	--	533	2427
						--	14,01	--	741		180	
4	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	52,88		170,09	78,07	8994	4128	--	4957	15067
						92,02	38,17	4866	2018		1116	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	13,22	860,22	--	11372	--	--	8188	21125
					860,22	--	11372	--		1565	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 39,2м3 лишний грунт									
		Объем земляных работ для прокладки труб									
6	Е11-010101-0368 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	206,6779	264,48	264,48	54662	54662	--	7201	66812
					--	48,39	--	10001		4949	
7	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	6,3921	2171,40	--	13880	--	--	9993	25783
					2171,40	--	13880	--		1910	
8	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	161,488	35,66	35,66	5759	5758	--	1629	7979
					--	14,01	--	2262		591	
9	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	161,488	170,09	78,07	27467	12607	--	15137	46013
					92,02	38,17	14860	6164		3408	
10	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	40,372	860,22	--	34729	--	--	25005	64512
					860,22	--	34729	--		4779	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 11,2м3 лишний грунт									
11	Е11-340201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,855	162563,48	--	138992	--	3103	103276	261649
					158935,00	--	135889	--		19381	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1	131568 С	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,08 / 0,0684	43526,00				2977		
12	С1241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	795	1590,00	--	1264050	--	1264050	--	1365174
					--	--	--	--		101124	
13	С1241-211-0609	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	15	2498,00	--	37470	--	37470	--	40468
					--	--	--	--		2998	
		ГНБ общей протяженностью 78м									
		10 метров -2 шт									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14	Е11-340202-0101	Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой до 10 м	переход	2		81621,26	51302,16	163243	102604	27144	42694	222412
						16747,50	11340,42	33495	22681		16475	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	157331 С	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ	м	11	22	1138,00				25036		
		12 метров -1 шт										
15	Е11-340202-0101	Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой до 10 м	переход	1		81621,26	51302,16	81621	51302	13571	21347	111205
						16747,50	11340,42	16748	11340		8237	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	157331 С	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ	м	11	11	1138,00				12518		
16	Е11-340202-0102 К=0,4	Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой. Добавлять на каждые последующие 5 м	переход	1		13457,15	8042,98	13457	8043	2970	3208	17999
						2443,54	1777,91	2444	1778		1333	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	157331 С	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ	м	2,4	2,4	1138,00				2731		
		20 метров -1 шт										
17	Е11-340202-0101	Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой до 10 м	переход	1		81621,26	51302,16	81621	51302	13571	21347	111205
						16747,50	11340,42	16748	11340		8237	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	157331 С	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ	м	11	11	1138,00				12518		
18	Е11-340202-0103	Переходы. Устройство методом горизонтального бурения последующими трубами до 10 м	переход	1		70924,90	43221,60	70925	43221	13572	18001	96040
						14131,70	9554,20	14132	9554		7114	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	157331 С	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ	м	11	11	1138,00				12518		
		11 метров -1 шт										
19	Е11-340202-0101	Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой до 10 м	переход	1		81621,26	51302,16	81621	51302	13571	21347	111205
						16747,50	11340,42	16748	11340		8237	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	157331 С	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ	м	11	11	1138,00				12518		
20	Е11-340202-0102 К=0,2	Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой. Добавлять на каждые последующие 5 м	переход	1		6728,57	4021,49	6729	4022	1485	1604	9000
						1221,77	888,96	1222	889		667	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	157331 С	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ	м	1,2	1,2	1138,00				1366		
		15 метров -1 шт										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21	Е11-340202-0101	Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой до 10 м	переход	1		81621,26	51302,16	81621	51302	13571	21347	111205
						16747,50	11340,42	16748	11340		8237	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	157331 С	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ	м	11	11	1138,00				12518		
22	Е11-340202-0102	Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой. Добавлять на каждые последующие 5 м	переход	1		33642,86	20107,44	33643	20108	7426	8021	44997
						6108,85	4444,78	6109	4445		3333	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	157331 С	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ	м	6	6	1138,00				6828		
23	С1241-201-0620	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 250х14,8 мм	м	138		8019,00	--	1106622	--	1106622	--	1195152
						--	--	--	--		88530	
24	Е11-221401-0301	Трубы диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	138		1391,94	8,38	192088	1157	21580	167995	388889
						1227,18	2,47	169351	341		28807	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	147673 С	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,226	31,188	621,00				19368		
25	Е11-340201-0504 Изм. и доп. вып. 17	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	колодец	17		13458,50	3024,93	228794	51423	17612	137250	395327
						9397,60	1225,43	159759	20832		29284	
		Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 2-10										
		стоимость принята по району 6.01										
26	С1225-201-0104	Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 2-80	шт.	17		51543,00	--	876231	--	876231	--	946329
						--	--	--	--		70098	
27	Е11-070201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,34		14589,01	7714,51	4960	2623	135	3756	9413
						6477,03	2885,01	2202	981		697	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,018	0,00612	13674,00				84		
27.2	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0007	0,000238	216199,00				51		
		стоимость принята по району 7.02										
28	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	17		3990,00	--	67830	--	67830	--	73256
						--	--	--	--		5426	
29	С1244-202-0201	Люк чугунный ГОСТ 8591-76х ГТС, тип Л	комплект	17		39804,00	--	676668	--	676668	--	730801
						--	--	--	--		54133	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	Ц13-100902-0931	Крышка люка колодца кабельной канализации. Герметизация	люк	17	5516,75	--	93785	--	50439	26441	129844
					2549,75	--	43346	--		9618	
31	Е11-340201-1201	Колодцы. Устройство ввода труб	канал	34	1167,97	--	39711	--	4144	27031	72081
					1046,09	--	35567	--		5339	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,0017 / 0,0578	58336,00				3372		
32	Ц13-100902-0208	Консоль одноместная. Установка в коллекторе	шт.	34	353,53	110,58	12020	3760	664	5538	18963
					223,40	43,62	7596	1483		1405	
33	С1261-404-0455	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-1 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,34	18996,00	--	6459	--	6459	--	6976
					--	--	--	--		517	
34	С1261-404-0521	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 600 мм, ККП-1-600 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	34	1021,00	--	34714	--	34714	--	37491
					--	--	--	--		2777	
35	С1261-404-0557	Болт крюковой КС-107 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	34	177,00	--	6018	--	6018	--	6499
					--	--	--	--		481	
36	Ц13-100902-0923 Изм. и доп. вып. 18	Устройство для вывода кабеля из канализации на стену. Монтаж с рытьем и засыпкой, без прохода через стену	шт.	1	13865,08	--	13865	--	6595	4435	19764
					7270,00	--	7270	--		1464	
37	Ц13-100904-1301	Кабель волоконно-оптический. Прокладка в пластмассовой трубке потоком воздуха	км кабеля	1,063	234138,00	103788,00	248889	110326	--	113615	391504
					130350,00	44865,00	138562	47691		29000	
38	С1243-502-0112	Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 4-G.652.D-2205	км	1,063	216072,00	--	229685	--	229685	--	248060
					--	--	--	--		18375	
39	Ц13-100906-0601 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический абонентский. Оконечивание разъемами	разъем	2	1488,03	797,50	2976	1595	3	1018	4314
					689,16	145,40	1378	291		320	
40	ТОО" Almaty IT telecom" стр.69	Оптический патч-корд SC/APC-SC/APC 3 метра	шт	2	683,04	--	1366	--	1366	--	1475
					--	--	--	--		109	
41	Ц13-100904-0901 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 4. Измерение на смонтированном участке в одном направлении	участок	1	9655,00	6539,50	9655	6539	--	2628	13265
					3115,50	1192,28	3116	1192		983	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	Ц13-110201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1	1610,45	--	1610	--	55	1166	2999
					1555,30	--	1555	--		222	
43	ТОО"Волсстройимпорт" стр.71	Датчики воды (Lancier)	шт	1	40982,14	--	40982	--	40982	--	44261
					--	--	--	--		3279	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								7534745
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				916558				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					666538			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					183651			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4559310		
		- Накладные расходы	Тенге							834213	
		- Сметная прибыль	Тенге							558128	

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 05-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 05-01

на

Наименование объекта - Сети телефонизации.

Основание: Сети телефонизации

Составлен в ценах на 1.01.2001г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	673,7298608	1360,42 --	- --	- -	916555
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	96,91231655	1895,06 --	- --	- -	(183654)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**916555**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	640С	3204-0202-0601 РСНБ РК 2015	Комплексная машина для горизонтального прокола грунта КМ170 на базе автомобиля	маш.-ч	40,784	9396 --	- --	2077 84708,37	383206
4	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	7,19774047	11351 --	- --	2077 14949,71	81702
5	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	10,03	5127 --	- --	2077 20832,31	51424
6	1224С	3106-0102-0701 РСНБ РК 2015	Компрессоры "XANS-175Dd"	маш.-ч	9,567	3521 --	- --	2077 19870,66	33685

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	9,94559	3090 --	- --	1454 14460,89	30732
8	642С	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	5,8035	3686 --	- --	1454 8438,29	21392
9	2512С	3301-0201-0103 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 10 т	маш.-ч	4,7835	4146 --	- --	1454 6955,21	19832
10	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	5,62716	2906 --	- --	1454 8181,89	16353
11	1596С	3204-0203-0801 РСНБ РК 2015	Установки "CABLEJET" фирмы PLUMET (для вдувания кабеля)	маш.-ч	9,567	948 --	- --	- -	9070
12	953С	3204-0203-0301 РСНБ РК 2015	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная для волоконно-оптических линий связи	маш.-ч	1,02	7975 --	- --	1454 1483,08	8134
13	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,72780608	4424 --	- --	1738 3002,93	7644
14	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,33422	4544 --	- --	1738 580,87	1519
15	776С	3105-0102-0104 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,0918	7182 --	- --	2077 190,67	659
16	1598С	3204-0203-1001 РСНБ РК 2015	Тележки кабельные "ЛТС-ЕКО"	маш.-ч	4,7835	106 --	- --	- -	507
17	1042С	3105-0402-0203 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	35,9904	12 --	- --	- -	432

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	22,50864	17 --	- --	- -	383
19	1792С	3402-0207-0112 РСНБ РК 2015	Радиостанции "Motorola"	маш.-ч	19,134	2 --	- --	- -	38
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**183654,87**	**666711**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
20	154272С	241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	795	1590 --	1554 --	- -	1264050
21	154279С	241-201-0620 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 250х14,8 мм	м	138	8019 --	7836 --	- -	1106622
22		225-201-0104 РСНБ РК 2015	Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 2-80	шт.	17	51543 --	- --	- -	876231
23	187612С	244-202-0201 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 8591-76х ГТС, тип Л	комплект	17	39804 --	38908 --	- -	676668
24	304432С	243-502-0112 РСНБ РК 2015	Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 4-G.652.D-2205	км	1,063	216072 --	211641 --	- -	229685
25	157331С	241-701-0201 РСНБ РК 2015	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ	м	86,6	1138 --	1109 --	- -	98551
26		225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	17	3990 --	- --	- -	67830
27	295785С	261-105-0644 РСНБ РК 2015	Клей-герметик (эластосил 137-352) марки А	кг	25,5	1978 --	1938 --	- -	50439
28		С ТОО"Волсстройимпорт" стр.71	Датчики воды (Lancier)	шт	1	40982,14 --	- --	- -	40982
29	173179С	241-211-0609 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	15	2498 --	2447 --	- -	37470

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30	242782С	261-404-0521 РСНБ РК 2015	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 600 мм, ККП-1-600 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	34	1021 --	998 --	- -	34714
31	147673С	261-107-0746 РСНБ РК 2015	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	31,188	621 --	608 --	- -	19368
32	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,8262	12615 --	10542 --	- -	10423
33	242697С	261-404-0455 РСНБ РК 2015	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-1 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,34	18996 --	18528 --	- -	6459
34	150367С	241-101-0120 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,0 мм	м	3	2070 --	2024 --	- -	6210
35	242911С	261-404-0557 РСНБ РК 2015	Болт крюковой КС-107 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	34	177 --	173 --	- -	6018
36	295762С	261-105-0618 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	14,584	357 --	350 --	- -	5206
37	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	10,2	483 --	471 --	- -	4927
38	102867С	213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,0578	58336 --	54680 --	- -	3372
39	187552С	261-301-0320 РСНБ РК 2015	Манжеты полиэтиленовые	10 шт.	2,42	1294 --	1268 --	- -	3131
40	131568С	215-201-0103 РСНБ РК 2015	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0684	43526 --	42190 --	- -	2977
41	146692С	217-605-0301 РСНБ РК 2015	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,005106	429747 --	419657 --	- -	2194
42	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	2,984	575 --	563 --	- -	1716
43		С ТОО"Almaty IT telecom" стр.69	Оптический патч-корд SC/APC-SC/APC 3 метра	шт	2	683,04 --	- --	- -	1366

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44	242965С	261-404-0587 РСНБ РК 2015	Пробки кабельные полиэтиленовые ПКП-1 для труб 100 мм ГОСТ Р 51177-2017	шт.	15,6	63 --	62 --	- -	983
45	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,68	748 --	732 --	- -	509
46	131835С	215-206-0201 РСНБ РК 2015	Дрова разделанные 2 группы теплотворной способности (сосна, ольха) длиной 1 м и менее ГОСТ 3243-88	м3	0,0242	14146 --	13393 --	- -	342
47	248381С	261-103-0103 РСНБ РК 2015	Пробки деревянные диаметром 100 мм, длиной 100 мм ГОСТ 8242-88	шт.	2	134 --	131 --	- -	268
48	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,34	459 --	448 --	- -	156
49	244581С	217-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин АИ-92	кг	0,684	183 --	178 --	- -	125
50	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00612	13674 --	11580 --	- -	84
51	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,071	836 --	818 --	- -	59
52	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2015	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,042	1313 --	1286 --	- -	55
53	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000238	216199 --	211906 --	- -	51
54	144477С	216-101-0102 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,00147	27437 --	26059 --	- -	40
55	127730С	261-102-0129 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,074244	239 --	234 --	- -	18
56	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00025	23567 --	22562 --	- -	6
57	146760С	261-107-0364 РСНБ РК 2015	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,000004	312355 --	306145 --	- -	1
58	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0016	652	638	-	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
59	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,005	90 --	87 --	- -	0,45
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**4559307**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 05-02

на

(наименование работ и затрат)

Составлена в ценах на 1.01.2001г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			4634043	658411			5292454	261	346938		100,00
Всего по смете:				**4634043**	**658411**			**5292454**	**261**	**346938**		**100,00**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79100

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79100'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'05-02'Сети видеонаблюдения.'РП'5'05-02''Сети видеонаблюдения.'СС.СО''в текущих ценах 2021 год*
3	Х1,12:1,02=Ф50*
4	П2 Объем земляных работ для устройства на пешеходной части колодцев 11 шт*
5	Х82,72=Ф1*
6	Х58,19=Ф2*
7	Е11-010101-0368'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
8	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
9	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф2.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
10	Е11-010201-0501'Ф2.0,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
11	Е11-010205-0501'Ф2.0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
12	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 24,53м3 лишний грунт*
13	Н43=1*
14	П2 Объем земляных работ для прокладки труб*
15	Х130,79=Ф1*
16	Х120,9=Ф2*
17	Е11-010101-0368'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
18	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
19	Е11-010104-0402'Ф2.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
20	Е11-010201-0501'Ф2.0,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
21	Е11-010205-0501'Ф2.0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
22	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 9,9м3 лишний грунт*
23	Е11-340201-0301(РС295994)'0,182''Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий'канало-километр трубопровода*
24	С1241-207-1102'182''Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 750 Н, жесткая, нормальная (N) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 63'м*
25	Е11-221401-0301'20''Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр'м трубы, уложенной в футляре*
26	Е11-220301-0103(РС2011)(РС249131)(РС295990)'0,020''Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
27	С1241-101-0215'20.1,004''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 100х3,5 мм'м*
28	С1243-304-0102'0,378''Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E'км*
29	Ц13-080201-0901'378''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
30	Е11-230101-0101'0,2.11''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	E11-340201-1301(PC187641)(PC295065)(PC295066)(PC295067)(PC295750)'11''Колодцы полимерпесчанные. Устройство'колодец*
32	C1244-201-1801'11''Колодец кабельной связи полимерный ГОСТ 32972-2014 DN 1000, до 20 патрубков DN 110'шт.*
33	C1261-105-0605'11''Герметик силиконовый, устойчивый к влажности и ультрафиолетовому излучению, 310 мл'шт.*
34	Ц13-080206-0101'136''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
35	C1243-907-0102'136''Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм'м*
36	Ц13-100906-0603'20''Монтаж разъемов'разъем*
37	СТ ТОО"Электрокомплект" стр.70(=13)'20'36:Ф50'Разъём RJ-45 UTP'шт.*
38	Ц13-100702-0501'5''Коробка ответвительная. Монтаж на стене'шт.*
39	C1247-202-1101'5''Коробка соединительная типа КС-10'шт.*
40	LCT ТОО "Группа "Три А" стр.189(=13)'5'11000:Ф50'Коробка распрелелительная для камер EK-OИ07-D-IN'шт.*
41	Ц13-101001-0102'5''Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж'камера*
42	СТ ТОО "Группа "Три А" стр.189(=13)'5'3300:Ф50'Монтажная площадка для крепления на столб PFA 152E'шт.*
43	C1248-402-0110'5''Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2328SB-DZK-I0-C, объектив 2,7~12 мм, 8 Мп'шт.*
44	H43=4*
45	E11-010203-0502'1''Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2'яма*
46	E11-330303-0501(PC100560)'0,025''Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой. Устройство'м3*
47	C1212-101-2009'0,025.1,02''Бетон тяжелый класса B15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
48	E11-090302-0112(PC295605)'0,0345''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
49	C1247-306-0201'1''Стойка стальная оцинкованная, круглоконическая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СКФ 4-3 70/114-А высотой 4000 мм, диаметром 70/114 мм, фланец типа А'шт.*
50	E11-060301-0409(PC304013)'0,041''Детали закладные весом более 20 кг. Установка'т*
51	C1222-509-1002'0,041''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями'т*
52	Ц13-100902-1208(P20)'1''Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 200х200 мм. Монтаж оборудования'шт.*
53	C1252-207-3980'1''Разветвительная коробка У994'шт.*
54	LC1243-902-1402'1''Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 4,5 до 12 мм2'100 шт.*
55	Ц13-080206-2202'6''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
56	C1243-304-0102'0,006''Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E'км*
57	Ц13-080208-0101(PC279805)'1''Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования'шт.*
58	C1214-201-0102(=13)'0,001.2,5.3,77''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т'*
59	Ц13-080208-0201(PC279846)'2,5''Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования'м*
60	C1214-206-0201'0,001.2,5.0,617''Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм'т*
61	K'Державина Г.И.'''Султангалиев Ж.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Сети видеонаблюдения.
Шифр объекта 05-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 05-02
(Локальный сметный расчет)

на 6142404
(наименование работ и зат рат)

Основание: Сети видеонаблюдения.

Сметная стоимость	5292,454	тыс.тенге
Сметная заработная плата	346,938	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,261	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Объем земляных работ для устройства на пешеходной части колодцев 11 шт										
1	Е11-010101-0368 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	80,2384		264,48	264,48	21221	21222	--	2796	25938
						--	48,39	--	3883		1921	
2	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	2,4816		2171,40	--	5389	--	--	3880	10010
						2171,40	--	5389	--		741	
3	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	46,552		32,41	32,41	1509	1509	--	470	2137
						--	14,01	--	652		158	
4	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	46,552		170,09	78,07	7918	3634	--	4364	13264
						92,02	38,17	4284	1777		983	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	11,638	860,22	--	10011	--	--	7208	18597
					860,22	--	10011	--		1378	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 24,53м3 лишний грунт									
		Объем земляных работ для прокладки труб									
6	Е11-010101-0368 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	126,8663	264,48	264,48	33554	33554	--	4420	41012
					--	48,39	--	6139		3038	
7	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	3,9237	2171,40	--	8520	--	--	6134	15827
					2171,40	--	8520	--		1172	
8	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	96,72	35,66	35,66	3449	3449	--	976	4779
					--	14,01	--	1355		354	
9	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	96,72	170,09	78,07	16451	7551	--	9066	27559
					92,02	38,17	8900	3692		2041	
10	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	24,18	860,22	--	20800	--	--	14976	38638
					860,22	--	20800	--		2862	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 9,9м3 лишний грунт									
11	Е11-340201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,182	162563,48	--	29587	--	661	21984	55697
					158935,00	--	28926	--		4126	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1	131568 С	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,08 / 0,01456	43526,00				634		
12	С1241-207-1102	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 750 Н, жесткая, нормальная (N) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 63	м	182	402,00	--	73164	--	73164	--	79017
					--	--	--	--		5853	
13	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	20	1391,94	8,38	27839	167	3128	24347	56361
					1227,18	2,47	24544	49		4175	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	147673 С	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,226	4,52	621,00				2807		
14	Е11-220301-0103 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,02		571748,93	114529,77	11435	2291	531	9422	22525
						430650,00	45196,68	8613	904		1669	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,0036	100670,00				362		
14.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,0008	211214,00				169		
15	С1241-101-0215	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 100х3,5 мм	м	20,08		5180,00	--	104014	--	104014	--	112335
						--	--	--	--		8321	
16	С1243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,378		102442,00	--	38723	--	38723	--	41821
						--	--	--	--		3098	
17	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	378		347,06	156,65	131189	59214	17014	53256	199201
						145,40	50,28	54961	19006		14756	
18	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	2,2		4355,04	176,40	9581	388	6686	2592	13147
						1139,34	50,89	2507	112		974	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1	2,42	2763,00				6686		
19	Е11-340201-1301 Изм. и доп. вып. 20	Колодцы полимерпесчанные. Устройство	колодец	11		4504,55	783,76	49550	8622	1490	31175	87183
						3585,28	143,80	39438	1582		6458	
20	С1244-201-1801	Колодец кабельной связи полимерный ГОСТ 32972-2014 DN 1000, до 20 патрубков DN 110	шт.	11		264319,00	--	2907509	--	2907509	--	3140110
						--	--	--	--		232601	
21	С1261-105-0605	Герметик силиконовый, устойчивый к влажности и ультрафиолетовому излучению, 310 мл	шт.	11		1529,00	--	16819	--	16819	--	18165
						--	--	--	--		1346	
22	Ц13-080206-0101 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	136		252,37	2,31	34322	314	2283	22854	61750
						233,27	0,12	31725	16		4574	
23	С1243-907-0102	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	136		55,00	--	7480	--	7480	--	8078
						--	--	--	--		598	
24	Ц13-100906-0603 Изм. и доп. вып. 7	Монтаж разъемов	разъем	20		290,78	--	5816	--	--	3548	10113
						290,78	--	5816	--		749	
25	ТОО"Электроком плект" стр.70	Разъём RJ-45 UTP	шт.	20		32,79	--	656	--	656	--	708
						--	--	--	--		52	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
26	Ц13-100702-0501 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	5		751,95	--	3760	--	55	2260	6502
						741,00	--	3705	--		482	
27	С1247-202-1101	Коробка соединительная типа КС-10	шт.	5		7357,00	--	36785	--	36785	--	39728
						--	--	--	--		2943	
28	Ц13-101001-0102 Изм. и доп. вып. 7	Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж	камера	5		5319,31	10,54	26597	53	--	16192	46212
						5308,77	--	26544	--		3423	
29	ТОО "Группа "Три А" стр.189	Монтажная площадка для крепления на столб PFA 152E	шт.	5		3005,36	--	15027	--	15027	--	16229
						--	--	--	--		1202	
30	С1248-402-0110	Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2328SB-DZK-I0-C, объектив 2,7~12 мм, 8 Мп	шт.	5		129532,00	--	647660	--	647660	--	699473
						--	--	--	--		51813	
31	Е11-010203-0502	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2	яма	4		1028,29	828,57	4113	3315	--	1641	6215
						199,72	370,19	799	1481		460	
32	Е11-330303-0501 Изм. и доп. вып. 1	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой. Устройство	м3	0,1		1827,56	26,40	183	3	--	144	353
						1801,16	--	180	--		26	
33	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,102		32932,00	--	3359	--	3359	--	3628
						--	--	--	--		269	
34	Е11-090302-0112 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,138		30500,25	13379,22	4209	1846	1298	1100	5733
						7720,44	3826,51	1065	528		425	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,00069	812316,00				560		
34.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,004	0,000552	647579,00				357		
34.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000268	532604,00				143		
35	С1247-306-0201	Стойка стальная оцинкованная, круглоконическая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СКФ 4-3 70/114-А высотой 4000 мм, диаметром 70/114 мм, фланец типа А	шт.	4		41488,00	--	165952	--	165952	--	179228
						--	--	--	--		13276	
36	Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,164		28137,95	1417,95	4615	232	--	4080	9390
						26720,00	616,89	4382	101		696	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	С1222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,164	685096,00	--	112356	--	112356	--	121344
					--	--	--	--		8988	
38	Ц13-100902-1208 Изм. и доп. вып. 17	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 200х200 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	1245,04	4,48	4980	18	94	2969	8585
					1217,00	--	4868	--		636	
39	С1252-207-3980	Разветвительная коробка У994	шт.	4	717,00	--	2868	--	2868	--	3097
					--	--	--	--		229	
40	Ц13-080206-2202 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	24	105,90	1,72	2542	41	473	1472	4335
					84,48	0,71	2028	17		321	
41	С1243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,024	102442,00	--	2459	--	2459	--	2656
					--	--	--	--		197	
42	Ц13-080208-0101 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	1662,47	198,04	6650	792	789	3843	11332
					1267,20	67,09	5069	268		839	
43	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0377	424901,00	--	16019	--	16019	--	17301
					--	--	--	--		1282	
44	Ц13-080208-0201 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	10	263,14	18,25	2631	182	196	1658	4632
					225,28	4,94	2253	49		343	
45	С1214-206-0201	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,00617	376300,00	--	2322	--	2322	--	2508
					--	--	--	--		186	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								5292454
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				305327				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					148397			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					41611			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4187869		
		- Накладные расходы	Тенге							258827	
		- Сметная прибыль	Тенге							392034	

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 05-02

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 05-02

на

Наименование объекта - Сети видеонаблюдения.

Основание: Сети видеонаблюдения.

Составлен в ценах на 1.01.2001г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	234,2437404	1303,45 --	- --	- -	305325
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	27,20072183	1529,8 --	- --	- -	(41612)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**305325**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	4,82553951	11351 --	- --	2077 10022,65	54775
4	983С	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	11,34	4089 --	- --	1217 13800,78	46369
5	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	3,76089	2906 --	- --	1454 5468,33	10929
6	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	1,569	5500 --	- --	2077 3258,81	8630

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,76128	3090 --	- --	1454 4014,9	8532
8	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,15477232	4424 --	- --	1738 2006,99	5109
9	894С	3105-0305-0101 РСНБ РК 2015	Краны переносные, 0,5 т	маш.-ч	6,2326	694 --	- --	- -	4325
10	1068С	3101-0303-0201 РСНБ РК 2015	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 1,5-3 м на тракторе 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	0,852	3890 --	- --	1738 1480,78	3314
11	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,3034	5560 --	- --	1738 527,31	1687
12	715С	3105-0202-0303 РСНБ РК 2015	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,12144	6754 --	- --	1738 211,06	820
13	786С	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,1311	6171 --	- --	1738 227,85	809
14	3452С	3106-0101-0301 РСНБ РК 2015	Электростанции переносные, до 4 кВт	маш.-ч	1,6742	454 --	- --	- -	760
15	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,2234	1941 --	- --	1454 324,82	434
16	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,077	5040 --	- --	1454 111,96	388
17	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	15,04356	17 --	- --	- -	256

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0453	5127 --	- --	2077 94,09	232
19	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	10,6688	19 --	- --	- -	203
20	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,013	199 --	- --	- -	202
21	1039С	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	11,34	16 --	- --	- -	181
22	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	10,0188	16 --	- --	- -	160
23	1005С	3101-0105-0601 РСНБ РК 2015	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,5742	267 --	- --	- -	153
24	270С	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,022	6332 --	- --	2077 45,69	139
25	1042С	3105-0402-0203 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	5,216	12 --	- --	- -	63
26	1208С	3105-0602-0505 РСНБ РК 2015	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0136	1784 --	- --	1217 16,55	24
27	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,64	28 --	- --	- -	18
28	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,33	31 --	- --	- -	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,30912	28 --	- --	- -	9
30	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,036	210 --	- --	- -	8
31	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,01242	342 --	- --	- -	4
32	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,06	44 --	- --	- -	3
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**41612,58**	**148546**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
33	300828С	244-201-1801 РСНБ РК 2015	Колодец кабельной связи полимерный ГОСТ 32972-2014 DN 1000, до 20 патрубков DN 110	шт.	11	264319 --	258929 --	- -	2907509
34	303441С	248-402-0110 РСНБ РК 2015	Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2328SB-DZK-I0-C, объектив 2,7~12 мм, 8 Мп	шт.	5	129532 --	126991 --	- -	647660
35	289309С	247-306-0201 РСНБ РК 2015	Стойка стальная оцинкованная, круглоконическая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СКФ 4-3 70/114-А высотой 4000 мм, диаметром 70/114 мм, фланец типа А	шт.	4	41488 --	40651 --	- -	165952
36	274463С	222-509-1002 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,164	685096 --	678586 --	- -	112356
37	249794С	241-101-0215 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 100х3,5 мм	м	20,08	5180 --	5063 --	- -	104014
38	288206С	241-207-1102 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 750 Н, жесткая, нормальная (N) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 63	м	182	402 --	394 --	- -	73164
39	271346С	243-304-0102 РСНБ РК 2015	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,402	102442 --	100351 --	- -	41182

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	274100С	247-202-1101 РСНБ РК 2015	Коробка соединительная типа КС-10	шт.	5	7357 --	7211 --	- -	36785
41	295752С	261-105-0605 РСНБ РК 2015	Герметик силиконовый, устойчивый к влажности и ультрафиолетовому излучению, 310 мл	шт.	11	1529 --	1499 --	- -	16819
42	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0377	424901 --	415160 --	- -	16019
43		С ТОО "Группа "Три А" стр.189	Монтажная площадка для крепления на столб PFA 152E	шт.	5	3005,36 --	- --	- -	15027
44	147653С	261-107-0967 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00189	5897974 --	5781250 --	- -	11147
45	273990С	243-907-0102 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	136	55 --	51 --	- -	7480
46	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	2,42	2763 --	1339 --	- -	6686
47	129039С	214-302-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,003024	1813594 --	1776623 --	- -	5484
48	279425С	212-101-2009 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,102	32932 --	30294 --	- -	3359
49	242978С	252-207-3980 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка У994	шт.	4	717 --	703 --	- -	2868
50	147673С	261-107-0746 РСНБ РК 2015	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	4,52	621 --	608 --	- -	2807
51	286032С	214-206-0201 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,00617	376300 --	367511 --	- -	2322
52	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	1,41	977 --	957 --	- -	1378

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
53	149363С	261-201-0363 РСНБ РК 2015	Ацетон технический ГОСТ 2768-84	т	0,00165	783426 --	766968 --	- -	1293
54	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,2268	910 --	891 --	- -	1116
55	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,1424	836 --	818 --	- -	955
56		С ТОО"Электро комплект" стр.70	Разъём RJ-45 UTP	шт.	20	32,79 --	- --	- -	656
57	131568С	215-201-0103 РСНБ РК 2015	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,01456	43526 --	42190 --	- -	634
58	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00069	812316 --	804859 --	- -	560
59	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0036	100670 --	98214 --	- -	362
60	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000552	647579 --	633472 --	- -	357
61	146692С	217-605-0301 РСНБ РК 2015	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00074	429747 --	419657 --	- -	318
62	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0744	4263 --	4128 --	- -	317
63	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	2,2	90 --	87 --	- -	198
64	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0008552	211214 --	206114 --	- -	181
65	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00026772	532604 --	520751 --	- -	143

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
66	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,1512	551 --	539 --	- -	83
67	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,2691	295 --	261 --	- -	79
68	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00032	234305 --	228752 --	- -	75
69	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,036288	1755 --	1719 --	- -	64
70	149502С	236-203-0301 РСНБ РК 2015	Эмаль эпоксидная ЭП-140	т	0,00004	1531986 --	1499859 --	- -	61
71	238444С	243-902-0103 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	1,2	49 --	48 --	- -	59
72	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0000828	651547 --	636459 --	- -	54
73	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,928	12 --	12 --	- -	35
74	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00016	206112 --	201113 --	- -	33
75	244581С	217-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин АИ-92	кг	0,1456	183 --	178 --	- -	27
76	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000138	1863700 --	1826336 --	- -	26
77	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0384	652 --	638 --	- -	25
78	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,192	121 --	119 --	- -	23
79	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00014214	136619 --	133458 --	- -	19
80	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00004278	439993	429053	-	19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
81	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,015498	1092 --	1071 --	- -	17
82	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0025806	5615 --	5503 --	- -	14
83	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,08142	153 --	147 --	- -	12
84	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0314496	380 --	372 --	- -	12
85	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,000144	76280 --	73970 --	- -	11
86	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00025	23567 --	22562 --	- -	6
87	127730С	261-102-0129 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,01076	239 --	234 --	- -	3
88	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0000048	508438 --	495555 --	- -	2
89	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00138	392 --	383 --	- -	0,54
90	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,00414	70 --	68 --	- -	0,29
91	128060С	261-102-0216 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00005	132 --	129 --	- -	0,01
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**4187869**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 06-01

на Внутриплощадочные сети водопровода и канализации

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	СЕТИ ВОДОПРОВОДА			18766006	69116	408054		19243176	2818	3405198		8,34
2	СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ К1			57942520				57942520	9039	10854245		25,11
3	КНС			3439029	490243	149618670		153547942	1213	1386254		66,55
	Всего по смете:			**80147555**	**559359**	**150026724**		**230733638**	**13071**	**15645697**		**100,00**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79110

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79110'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-01'Внутриплощадочные сети водопровода и канализации''6'06-01'Внутриплощадочные сети водопровода и канализации'НВК.С''в текущих ценах на 2021 г.*
3	Х1,12.1,02=Ф50*
4	(РС295855РС249131)(РС295991)(РС296021)(РС295822)(РС296001)(РС296313)(РС296026)(РС296121)(РС295990)(РС295605)(РС295570)(РС295484РС102636)(РС100114РС100092)(РС100116РС100094)(РС295854РС249132)*
5	Р СЕТИ ВОДОПРОВОДА *
6	П2 ЗЕМЛЯННЫЕ РАБОТЫ ВОДОПРОВОДА, суглинок откос 1:0,5*
7	Х2,15.(0,6+2,75):2.(826,8-31+31:2+77,7+42,4-10.3,855-4.3,355-5,005)=Ф1*
8	Х39,3+59,1+3,14.0,08.0,08.(826,8-11)+11.3,14.0,1.0,1+3,14.0,0375.0,0375.(77,7-6)+6.3,14.0,08.0,08+3,14.0,054.0,054.42,4+(0,78.0,6.46)=Ф2*
9	ХФ1-Ф2=Ф3*
10	Х1.0,1.(826,8)+0,1.0,5.(77,7)=Ф7*
11	Е11-010101-0368'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3'м3 грунта*
12	Е11-010205-0302(Н5.1,2)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
13	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф3.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
14	Е11-010205-0501'Ф3.0,2-Ф7''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
15	Е11-010201-0501'Ф3.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
16	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 137,493м3 лишнего грунта*
17	Х1.0,1.(826,8-31+31:2-11)+0,1.0,5.(77,7-6)=Ф100*
18	Е11-010201-0501'177,3''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
19	Е11-230101-0101'39,3''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания*
20	Е11-110101-0206(РС295822РС144655)'59,1''Слои подстилающие глинобитные с маслянистыми добавками. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
21	П2 Вскрытие -восстановление покрытия из щебня 4,5м2*
22	Е11-270302-0102'4,5.0,05''Покрытия и основания щебеночные. Разборка'м3 конструкции*
23	Е11-270403-0301(РС100062РС100106)(РС100064РС100110)'4,5''Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15/5 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)'м2 основания*
24	Е11-270403-0304(РС100064РС100106)(ВП)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'4,5''Вычитается позиция: Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303'м2 основания*
25	П2 Каналы непроходные одноячейковые. Устройство, с обмазкой битумом за 2раза*
26	LЕ11-060101-0101(РС100463)'20,64''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
27	LС1212-101-1701'20,64.1,02''Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
28	Е11-070601-0101(РС295549)'4.0,72+14.0,09+46.0,04+20.0,004=Ф6''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	С1225-203-0103'4.0,72''Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012'м3*
30	С1225-203-0203'14.0,09''Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
31	С1225-202-1104'46.0,04''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
32	С1225-205-0101'20''Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1'шт.*
33	П2Футляры*
34	Е11-220501-0106(РС2011)(РС135545)(РС249131)(РС295991)'0,011''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка'км трубопровода*
35	Е11-220501-0105(РС2011)(РС135545)(РС249131)(РС295991)'0,006''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка'км трубопровода*
36	С1241-201-0618'11.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х11,9 мм'м*
37	С1241-201-0616'6.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм'м*
38	П2 Трубы *
39	Е11-010201-0501'0,3.0,6.(826,8-31+31:2+77,7+42,4)''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/'м3*
40	Е11-220501-0105(РС295991)(РС135545)'0,8268''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка'км трубопровода*
41	Е11-221401-0302'11''Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр'м трубы, уложенной в футляре*
42	С1241-201-0616'826,8.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм'м*
43	Е11-220501-0102(РС295991)'0,0777''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка'км трубопровода*
44	Е11-221401-0301'6''Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр'м трубы, уложенной в футляре*
45	С1241-201-0611'77,7.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм'м*
46	Е11-220301-0103(РС295990)'0,0424''Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
47	С1241-102-0177'42,4.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
48	Е11-220301-0102(РС295990)'0,0166''Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
49	Е11-220301-0101(РС295990)'0,0215''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
50	С1241-102-0153'16,6.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм'м*
51	С1241-102-0106'21,5.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм'м*
52	Е11-220601-0301'0,0215''Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
53	Е11-220601-0302'0,0166''Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
54	Е11-220601-0303'0,043''Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
55	Е11-220701-0105'0,8268''Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
56	Е11-220701-0102'0,0777+0,0166''Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
57	Е11-220701-0103'0,0424''Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
58	Е11-220701-0101'0,0215*
59	Е11-221101-0104(РС295990)'2''Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 150 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб'врезка*
60	С1241-113-0233'2''Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 325х8,0-159х8,0 мм'шт.*
61	Е11-220901-0102(РС296313)'2''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка'задвижка или клапан*
62	Е11-220901-0103(РС296313)'2''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка'задвижка или клапан*
63	Е11-220901-0105(РС296313)'2''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка'задвижка или клапан*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
64	С1242-101-0302'2''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80'шт.*
65	С1242-101-0303'2''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 100'шт.*
66	С1242-101-0305'2''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 150'шт.*
67	Е11-220801-0101(РС187501)(РС295484)'0,001.(5.2,5+5.1,7)''Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка'т фасонных частей*
68	С1242-301-1204'5''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
69	С1242-301-1203'5''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
70	Е11-221201-0103(РС296026)'4+2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка'фланец*
71	С1241-116-0210'4+2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
72	Е11-221201-0105(РС296026)'4''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка'фланец*
73	С1241-116-0212'4+4''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм'шт.*
74	Е11-221201-0102(РС296026)'4''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка'фланец*
75	С1241-116-0209'4+4''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм'шт.*
76	Е11-220801-0201(РС296021)'4+4''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
77	LС1241-214-0304'4''Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 75 мм'шт.*
78	С1241-214-0305'4''Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм'шт.*
79	LС1241-214-0309'4''Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм'шт.*
80	С1241-214-0310'4''Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 180 мм'шт.*
81	Е11-220801-0105(РС251470)(РС296026)'0,001.(2.2,2+2.0,91)''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
82	С1241-113-0117'2''Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм'шт.*
83	С1241-114-0125'2''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-76х4,0 мм'шт.*
84	П2 Гильзы*
85	С1241-201-0622'10.0,2''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм'м*
86	С1241-201-0617'7''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 180х10,7 мм'м*
87	Е11-220801-0201(РС251461)(РС296021)'1''Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов'шт*
88	С1241-208-0407'1''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
89	Е11-221001-0101(РС296059)'1''Вантузы одинарные. Установка'шт.*
90	С1242-402-0103'1''Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 100'шт.*
91	Е11-221001-0103(РС296073)'6''Гидранты пожарные. Установка'шт.*
92	С1244-404-0104'6''Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1250 мм'шт.*
93	Е11-220801-0101(РС187501)(РС295484)'0,001.6.39,9''Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка'т фасонных частей*
94	С1241-515-0201'6''Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 100 мм'шт.*
95	Е11-060101-0113'0,09.3''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
96	Е11-090305-0304(РС295605)'0,001.(3,14+4,13+6,28)''Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж'т конструкций*
97	С1261-301-0219'3,14+4,13+6,28''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
98	С1217-101-0105'0,001.4,08''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ'т*
99	П2 Указатель ПГ*
100	Е11-270902-0201(РС295892)'6=Ф1''Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101'шт.*
101	С1251-101-0402'Ф1.0,25.0,5''Знак дорожный односторонний индивидуального проектирования СТ РК 1125-2002 со световозвращающей пленкой типа 2'м2*
102	П2 Водомерный узел 2 комплекта*
103	Н43=2*
104	Е11-160901-0102(РС187490)(РС188241)(РС262755)(РС296019)(РС296074)(РС296299)'1''Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установка'узел*
105	LС1244-301-1003'1''Счетчик универсальный турбинный с импульсным выходом и радиомодулем класса В, DN 80, Qn 45 м3/ч, Tmax 120°'шт.*
106	С1244-302-0504'1''Модуль импульсного входа для типа Sensus турбинных счетчиков воды, модели HRI-Mei B1/100L/500ms/40-125'шт.*
107	С1261-302-0273'1''Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100'комплект'*
108	С1241-101-0213'0,155+0,2''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 80х3,5 мм'м*
109	С1241-101-0218'1,2''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 150х4,5 мм'м*
110	Е11-220701-0102'0,001.(0,155+0,2)''Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
111	Е11-220701-0105'0,0012''Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
112	С1241-114-0139'2''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-89х3,5 мм'шт.*
113	С1242-301-1204'1''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
114	С1241-115-0104'2''Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 32 мм'шт.*
115	С1241-119-0404'2''Контргайка с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75) диаметром 32 мм'шт.*
116	Е11-181001-0106(РС262179)'1''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм. Установка'фильтр*
117	П2 диаметром 80мм*
118	С1242-404-0807(Н53.1,6) К=1,6'1''Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50'шт.*
119	Е11-160601-0103(РС296026)(РС296299)'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
120	С1242-101-0302'2''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80'шт.*
121	Ц13-121101-0308'1''Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования'шт.*
122	519-101-0104'1''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч906бр ГОСТ 5762-2002 DN 150'шт.*
123	С1241-116-0212'2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм'шт.*
124	С1241-116-0209'2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм'шт.*
125	Н43=1*
126	П2 Колодец ВК-1 2500х2000х1800(h)*
127	П2 hраз=1,8+0,12+0,1+0,16+0,48-0,05=2,61, откос 1:0,5*
128	Х((3,7.3,2)+(6,31.5,81)):2.2,61=Ф1*
129	Х3,1.2,6.0,1+2,9.2,4.1,8+3,14.0,42.0,42.0,43=Ф2*
130	ХФ1-Ф2=Ф3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
131	Е11-010101-0338(Н5.1,2)(Н52.1,2)'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
132	Е11-010205-0302(Н5.1,2)'(Ф1).0,03*
133	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф3.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
134	Е11-010205-0501'Ф3.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
135	Е11-010201-0501'Ф3.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
136	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 13,57м3 лишнего грунта*
137	Е11-010201-0501'3,7.3,2.1''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/'м3*
138	Е11-221301-0304(РС100467)(РС100511)(РС102736РС102737)(РС147499)(РС246939)(РС251470)(РС295484РС102636)'3,9+0,9+0,39+0,44+2.0,12+0,02+0,05''Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
139	С1212-101-0301'3,1.2,6.0,1''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
140	С1261-101-0382'0,9''Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92'м3*
141	С1212-101-0501'3,9''Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3'*
142	С1225-202-0101'2''Плита перекрытия каналов с отверстиями под люк ПО ГОСТ 13015-2012 марки ПО1'шт.*
143	С1225-202-1104'2.0,12''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
144	П2 КС 7-3*
145	С1225-101-0102(Н53.0,5) К=0,5'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6'шт.*
146	П2стоимость принята по району 7.02*
147	С1225-101-0201'1'3990'Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
148	С1222-503-0201'0,001.17,08.2=Ф40''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
149	Е11-150403-1004'Ф40.27''Масляная окраска стремянок белилами с добавлением колера, количество окрасок 2'м2*
150	Е11-110101-0209'5,34.0,15''Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5'м3*
151	Е11-080101-0401'1,5''Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной'м3 изолирующего слоя*
152	П2 КОЛОДЦЫ КРУГЛЫЕ 1500мм, hраб=1,8 / 10 шт/*
153	Н43=10*
154	П2 hраз=1,8+0,12+0,1+0,01+0,15+0,18-0,05=2,31, откос 1:0,5*
155	Х((2,7.2,7)+(5,01.5,01)):2.2,31=Ф1*
156	Х3,14.1,1.1,1.0,1+0,38+3,14.0,84.0,84.(1,81+0,15+0,01)+3,14.0,42.0,42.0,13=Ф2*
157	ХФ1-Ф2=Ф3*
158	Е11-010101-0338(Н5.1,2)(Н52.1,2)'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
159	Е11-010205-0302(Н5.1,2)'(Ф1).0,03*
160	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф3.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
161	Е11-010205-0501'Ф3.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
162	Е11-010201-0501'Ф3.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
163	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 51,97м3 лишнего грунта*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
164	E11-010201-0501'2,7.2,7.1''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/'м3*
165	E11-221301-0102(PC100467)(PC100511)(PC102736PC102737)(PC127415)(PC129232)(PC279845)(PC295484PC102636)'0,38+0,4+0,35+0,27+0,02=Ф9''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
166	C1212-101-0301'3,14.1,10.1,10.0,1''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
167	C1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
168	C1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
169	C1225-101-0109'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
170	П2стоимость принята по району 7.02*
171	C1225-101-0201'1'3990'Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
172	C1222-503-0201'0,001.17,08=Ф40''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
173	E11-150403-1004'Ф40.27''Масляная окраска стремянок белилами с добавлением колера, количество окрасок 2'м2*
174	E11-110101-0209'5,34.0,15''Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5'м3*
175	E11-080201-0109'0,065.0,12.2.3,14.0,42''Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка'м3 кладки*
176	E11-080101-0401'0,75''Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной'м3 изолирующего слоя*
177	H43=1*
178	П2 КОЛОДЦЫ КРУГЛЫЕ 1000мм, hраб=1,8 / 4 шт/*
179	H43=4*
180	П2 hраз=1,8+0,1+0,1+0,01+0,15+0,18-0,05=2,31, откос 1:0,5*
181	X((2,2.2,2)+(4,51.4,51)):2.2,31=Ф1*
182	X3,14.0,85.0,85.0,1+0,18+3,14.0,58.0,58.(1,81+0,15+0,01)+3,14.0,42.0,42.0,13=Ф2*
183	XФ1-Ф2=Ф3*
184	E11-010101-0338(H5.1,2)(H52.1,2)'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
185	E11-010205-0302(H5.1,2)'(Ф1).0,03*
186	E11-010104-0402 таб.11 п.3,7(H3.0,85)'Ф3.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
187	E11-010205-0501'Ф3.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
188	E11-010201-0501'Ф3.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
189	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 10,24м3 лишнего грунта*
190	E11-010201-0501'0,85.0,85.1''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/'м3*
191	E11-221301-0102(PC100467)(PC100511)(PC102736PC102737)(PC127415)(PC129232)(PC279845)(PC295484PC102636)'0,18+0,24+0,22+0,1+0,02=Ф9''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
192	C1212-101-0301'3,14.0,85.0,85.0,1''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
193	C1225-101-0106'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9'шт.*
194	C1225-101-0601'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10'шт.*
195	П2 ПП 10-1*
196	C1225-101-0606'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2'шт.*
197	П2стоимость принята по району 7.02*
198	C1225-101-0201'1'3990'Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
199	LТССЦ РК8.04-08-2017(=19)'Ф9'270'Надбавка за применение сульфатостойкого бетона'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
200	С1222-503-0201'0,001.17,08=Ф40''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
201	Е11-150403-1004'Ф40.27''Масляная окраска стремянок белилами с добавлением колера, количество окрасок 2'м2*
202	Е11-110101-0209'5,34.0,15''Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5'м3*
203	Е11-080201-0109'0,065.0,12.2.3,14.0,42''Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка'м3 кладки*
204	Е11-080101-0401'0,75''Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной'м3 изолирующего слоя*
205	Е11-110101-0209'5,34.0,15''Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5 шириной 1000 мм'м3*
206	Н43=1*
207	С1244-202-0101'16''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
208	Р СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ К1*
209	LX((1,5+2,88+3,22+3,25+3,31+3,35+3,43+3,37+2,81+3,59+3,82+3,7+4,12+4,01+3,99+3,79+3,85+3,95+4,12+4,16+3,38+3,57+3,58+3,44+3,33+3,37+3,81+3,61+4,12):29+(1,59+1,62+1,83+2,78+2,07+2,46+2,6+2,62+2,67+2,79+2,9+3,02+3,08+3,38+3,49+3,95+3,19+3,27+3,41+3,11+2,9):21+(3,46+3,49+3,61+3,79+3,9+4,02+3,34+3,38+3,59+3,61+3,79+3,85):12):3=3,327*
210	П2 Суглинок, откос 1:0,75*
211	Х3,327.(1+5,99):2.(956,7+233,2+49,1+12:2-(49.3,087+5.3,342+17.3,86+12.4,035+11.4,145+3.3,34+3,82+4,64))=Ф1*
212	Х49,56+74,34+0,48+0,72+956,7.3,14.0,075.0,075+233,2.3,14.0,1.0,1+49,1.0,125.0,125.3,14+12.3,14.0,1.0,1+0,78.0,6.0,72.216=Ф2*
213	ХФ1-Ф2=Ф3*
214	Е11-010101-0368'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3'м3 грунта*
215	Е11-010205-0302(Н5.1,2)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
216	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф3.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
217	Е11-010201-0501'Ф3.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
218	Е11-010205-0501'Ф3.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
219	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 224,89м3 лишнего грунта*
220	Е11-010201-0501'371,7''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/'м3*
221	Е11-230101-0101'49,56''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания*
222	Е11-110101-0206(РС295822РС144655)'74,34''Слои подстилающие глинобитные с маслянистыми добавками. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
223	П2 Каналы непроходные одноячейковые. Устройство, с обмазкой битумом за 2раза*
224	Е11-070601-0101(РС295549)'216.0,09+216.0,04+93.0,004=Ф6''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
225	С1225-203-0203'216.0,09''Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
226	С1225-202-1104'216.0,04''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
227	С1225-205-0101'93''Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1'шт.*
228	П2 Трубы *
229	Е11-230201-0101(РС296001)'0,9567''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка'км трубопровода*
230	Е11-230201-0102(РС296001)'0,2332''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм. Укладка'км трубопровода*
231	Е11-230301-0103(РС295987)'0,0491''Трубопроводы из керамических канализационных труб, диаметр 250 мм. Укладка'м трубопровода*
232	С1241-701-0202'956,7.1,008''Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 150 мм с муфтами БНМ'м*
233	С1241-701-0203'233,2.1,008''Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм с муфтами БНМ'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
234	C1241-701-0104'49,1.1,008''Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 250 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами'м*
235	LE11-220501-0203(PC280163)'0,8487+0,0120''Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О), диаметр 160 мм. Укладка'км трубопровода*
236	LE11-220501-0204(PC280164)'0,2781''Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О), диаметр 225 мм. Укладка'км трубопровода*
237	LC1241-204-0103'848,7.0,997+12.0,997''Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 160/134 ГОСТ Р 54475-2011'м*
238	LC1241-204-0105'278,1.0,996''Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 200/167 ГОСТ Р 54475-2011'м*
239	П2 КОЛОДЕЦ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ Ж/Б D=1000 (49 шт hраб. части 0,9м) *
240	Н43=49*
241	П2 hраз=0,2+0,9+0,32+0,15+0,18-0,05+0,065.56:49=1,774 откос 1:0,5*
242	Х(2,2.2,2+3,974.3,974):2.1,774=Ф1*
243	Х3,14.0,85.0,85.0,1+0,18+0,48+3,14.0,58.0,58.(0,02+0,9+0,15)+3,14.0,42.0,42.0,13+(0,065.0,12.2.3,14.0,42.56:49)=Ф2*
244	ХФ1-Ф2=Ф3*
245	E11-010101-0338(H5.1,2)(H52.1,2)'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
246	E11-010205-0302(H5.1,2)'(Ф1).0,03*
247	E11-010104-0402 таб.11 п.3,7(H3.0,85)'Ф3.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
248	E11-010205-0501'Ф3.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
249	E11-010201-0501'Ф3.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
250	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 103,518м3 лишнего грунта*
251	E11-010201-0501'2,2.2,2.1''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/'м3*
252	E11-230601-0104(PC100463)(PC100533)(PC129232)(PC147499)(PC246781)(PC246941)(PC251501)(PC295487PC102737)(PC295484PC102636)(PC295484PC102636)(PC295487PC102737)'0,18+0,24+0,1+0,02+0,48=Ф7''Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые'м3 конструкций колодца*
253	C1212-101-0101'3,14.0,85.0,85.0,1''Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
254	C1212-101-0601'0,48''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
255	C1225-101-0601'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10'шт.*
256	П2Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1*
257	C1225-101-0606'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2'шт.*
258	C1225-101-0106'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9'шт.*
259	П2стоимость принята по району 7.02*
260	C1225-101-0201'1'3990'Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
261	C1222-503-0201'0,001.9,7=Ф40''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
262	E11-150403-1004'Ф40.27''Масляная окраска стремянок белилами с добавлением колера, количество окрасок 2'м2*
263	E11-110101-0209'5,34.0,15''Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5 шириной 1000 мм'м3*
264	Н43=1*
265	E11-080201-0109'0,065.0,12.2.3,14.0,42.56''Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка'м3 кладки*
266	П2 КОЛОДЕЦ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ Ж/Б D=1000 (5 шт hраб. части 1,2м) *

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
267	Н43=5*
268	П2 hраз=0,2+1,2+0,3+0,15+0,18-0,05+0,065.8:5=2,084, откос 1:0,5*
269	Х(2,2.2,2+4,284.4,284):2.2,084=Ф1*
270	Х3,14.0,85.0,85.0,1+0,18+0,48+3,14.0,58.0,58.(1,2+0,15)+3,14.0,42.0,42.0,13+0,065.0,12.2.3,14.0,42.8:5=Ф2*
271	ХФ1-Ф2=Ф3*
272	Е11-010101-0338(Н5.1,2)(Н52.1,2)'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
273	Е11-010205-0302(Н5.1,2)'Ф1.0,03*
274	Е11-010201-0501'2,2.2,2.1''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/'м3*
275	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф3.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
276	Е11-010201-0501'Ф3.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
277	Е11-010205-0501'Ф3.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
278	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 12,09м3 лишнего грунта*
279	LЕ11-010104-0401'Ф2''Разравнивание лишнего грунта. Засыпка траншей и котлованов бульдозерами, при перемещении грунтов 1 группы до 5 м'м3*
280	Е11-230601- 0104(РС100463)(РС100533)(РС129232)(РС147499)(РС245634РС102737)(РС246781)(РС246941)(РС251501)(РС295484РС102636)(РС295487РС102737)'0,18+0,16.2+0,1+0,02+0,48=Ф7''Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые'м3 конструкций колодца*
281	С1212-101-0101'3,14.0,85.0,85.0,1''Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
282	С1212-101-0601'0,48''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
283	С1225-101-0601'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10'шт.*
284	П2Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1*
285	С1225-101-0606'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2'шт.*
286	С1225-101-0105'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6'шт.*
287	П2стоимость принята по району 7.02*
288	С1225-101-0201'1'3990'Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
289	С1222-503-0201'0,001.12,9=Ф40''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
290	Е11-150403-1004'Ф40.27''Масляная окраска стремянок белилами с добавлением колера, количество окрасок 2'м2*
291	Е11-110101-0209'5,34.0,15''Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5 шириной 1000 мм'м3*
292	Н43=1*
293	Е11-080201-0109'0,065.0,12.2.3,14.0,42.8''Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка'м3 кладки*
294	П2 КОЛОДЕЦ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ Ж/Б D=1500 (17 шт hраб. части 1,2м) *
295	Н43=17*
296	П2 hраз=0,22+1,2+0,58235+0,15+0,18-0,05+0,065.(1+1+2+2+1.3):17=2,317, откос 1:0,5*
297	Х(2,7.2,7+5,017.5,017):2.2,317=Ф1*
298	Х3,14.1,10.1,10.0,1+0,38+1,27647+3,14.0,84.0,84.(1,20+0,15)+3,14.0,42.0,42.0,13+0,065.0,12.2.3,14.0,42.(1+1+2+2+1.3):17=Ф2*
299	ХФ1-Ф2=Ф3*
300	Е11-010101-0338(Н5.1,2)(Н52.1,2)'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
301	E11-010205-0302(H5.1,2)'Ф1.0,03*
302	E11-010201-0501'2,7.2,7.1''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/'м3*
303	E11-010104-0402 таб.11 п.3,7(H3.0,85)'Ф3.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
304	E11-010201-0501'Ф3.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
305	E11-010205-0501'Ф3.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
306	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 86,876 М3 лишнего грунта*
307	E11-230601-0106(PC100463)(PC100533)(PC245634PC102737)(PC295484PC102636)(PC295487PC102737)'0,38+0,265.2+0,27+0,02+(1,7+1,7+0,49+0,48+1,21+1,7+0,48+1,7+1,39.2+0,48+1,7.3+0,48+1,7.2):17=Ф7''Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые'м3 конструкций колодца*
308	C1212-101-0101'3,14.1,10.1,10.0,1''Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
309	C1212-101-0601'(1,7+1,7+0,49+0,48+1,21+1,7+0,48+1,7+1,39.2+0,48+1,7.3+0,48+1,7.2):17''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
310	C1225-101-0108'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
311	C1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
312	C1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
313	П2стоимость принята по району 7.02*
314	C1225-101-0201'1'3990'Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
315	C1222-503-0201'0,001.12,9=Ф40''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
316	E11-150403-1004'Ф40.27''Масляная окраска стремянок белилами с добавлением колера, количество окрасок 2'м2*
317	E11-110101-0209'5,34.0,15''Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5 шириной 1000 мм'м3*
318	H43=1*
319	E11-080201-0109'0,065.0,12.2.3,14.0,42.(1+1+2+2+1.3)''Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка'м3 кладки*
320	П2 КОЛОДЕЦ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ Ж/Б D=1500 (12 шт hраб. части 1,5м) *
321	LП2 лоток*
322	LX(0,5.8+0,8.4):12=0,6*
323	LX(0,48+0,48+0,48+0,49+0,49+0,48.3+1,7.4):12=0,888*
324	LП2 КИРПИЧ РЯД*
325	LX(1+2+3+1+3+2+2):12=Ф3*
326	H43=12*
327	П2 hраз=0,22+1,5+0,6+0,15+0,18-0,05+0,065.(1+2+3+1+3+2+2):12=2,67, откос 1:0,5*
328	X(2,7.2,7+5,37.5,37):2.2,67=Ф1*
329	X3,14.1,10.1,10.0,1+0,38+0,888+3,14.0,84.0,84.(1,50+0,15)+3,14.0,42.0,42.0,13+0,065.0,12.2.3,14.0,42.(1+2+3+1+3+2+2):12=Ф2*
330	XФ1-Ф2=Ф3*
331	E11-010101-0338(H5.1,2)(H52.1,2)'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
332	E11-010205-0302(H5.1,2)'Ф1.0,03*
333	E11-010201-0501'2,7.2,7.1''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/'м3*
334	E11-010104-0402 таб.11 п.3,7(H3.0,85)'Ф3.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
335	E11-010201-0501'Ф3.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
336	E11-010205-0501'Ф3.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
337	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 64,80 М3 лишнего грунта*
338	E11-230601-0106(PC100463)(PC100533)(PC245634PC102737)(PC295484PC102636)(PC295487PC102737)'0,38+0,265+0,4+0,27+0,02+(0,48+0,48+0,48+0,49+0,49+0,48.3+1,7.4):12=Ф7''Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые'м3 конструкций колодца*
339	C1212-101-0101'3,14.1,10.1,10.0,1''Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
340	C1212-101-0601'(0,48+0,48+0,48+0,49+0,49+0,48.3+1,7.4):12''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
341	C1225-101-0108'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
342	C1225-101-0109'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
343	C1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
344	C1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
345	П2стоимость принята по району 7.02*
346	C1225-101-0201'1'3990'Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
347	C1222-503-0201'0,001.16,2=Ф40''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
348	E11-150403-1004'Ф40.27''Масляная окраска стремянок белилами с добавлением колера, количество окрасок 2'м2*
349	E11-110101-0209'5,34.0,15''Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5 шириной 1000 мм'м3*
350	H43=1*
351	E11-080201-0109'0,065.0,12.2.3,14.0,42.(1+2+3+1+3+2+2)''Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка'м3 кладки*
352	П2 КОЛОДЕЦ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ Ж/Б D=1500 (11 шт hраб. части 1,8м) *
353	LП2 лоток*
354	LX(0,48+0,49+1,7+0,48.2+1,7+0,48.3+1,7.2):11=0,92455*
355	LП2 КИРПИЧ РЯД*
356	LX(2):11=Ф3*
357	H43=11*
358	П2 hраз=0,22+1,8+0,58+0,15+0,18-0,05+0,065.(2):11=2,89, откос 1:0,5*
359	X(2,7.2,7+5,59.5,59):2.2,89=Ф1*
360	X3,14.1,10.1,10.0,1+0,38+0,888+3,14.0,84.0,84.(1,50+0,15)+3,14.0,42.0,42.0,13+0,065.0,12.2.3,14.0,42.(1+2+3+1+3+2+2):12=Ф2*
361	XФ1-Ф2=Ф3*
362	E11-010101-0338(H5.1,2)(H52.1,2)'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
363	E11-010205-0302(H5.1,2)'Ф1.0,03*
364	E11-010201-0501'2,7.2,7.1''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/'м3*
365	E11-010104-0402 таб.11 п.3,7(H3.0,85)'Ф3.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
366	E11-010201-0501'Ф3.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
367	E11-010205-0501'Ф3.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
368	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 59,40 лишнего грунта*
369	E11-230601-0106(PC100463)(PC100533)(PC245634PC102737)(PC295484PC102636)(PC295487PC102737)'0,38+0,4+0,4+0,27+0,02+(0,48+0,49+1,7+0,48.2+1,7+0,48.3+1,7.2):11=Ф7''Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые'м3 конструкций колодца*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
370	С1212-101-0101'3,14.1,10.1,10.0,1''Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
371	С1212-101-0601'(0,48+0,49+1,7+0,48.2+1,7+0,48.3+1,7.2):11''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
372	С1225-101-0109'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
373	С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
374	С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
375	П2стоимость принята по району 7.02*
376	С1225-101-0201'1'3990'Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
377	С1222-503-0201'0,001.19,5=Ф40''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
378	Е11-150403-1004'Ф40.27''Масляная окраска стремянок белилами с добавлением колера, количество окрасок 2'м2*
379	Е11-110101-0209'5,34.0,15''Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5 шириной 1000 мм'м3*
380	Н43=1*
381	Е11-080201-0109'0,065.0,12.2.3,14.0,42.(2)''Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка'м3 кладки*
382	Е11-110101-0209'5,34.0,15.58''Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5 шириной 1000 мм'м3*
383	Н43=1*
384	С1244-202-0101'76''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
385	С1244-202-0102'18''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)'комплект*
386	П2 КОЛОДЕЦ ЖИРОУЛОВИТЕЛЬ D=1000 (3 шт hраб. части 1,8м) *
387	Н43=3*
388	П2 hраз=0,2+1,8+0,15+0,18-0,05=2,28, откос 1:0,5*
389	Х(2,2.2,2+4,48.4,48):2.2,28=Ф1*
390	Х3,14.0,85.0,85.0,1+0,18+3,14.0,58.0,58.(1,80+0,15)+3,14.0,42.0,42.0,13=Ф2*
391	ХФ1-Ф2=Ф3*
392	Е11-010101-0338(Н5.1,2)(Н52.1,2)'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
393	Е11-010205-0302(Н5.1,2)'Ф1.0,03*
394	Е11-010201-0501'2,2.2,2.1''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/'м3*
395	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф3.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
396	Е11-010201-0501'Ф3.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
397	Е11-010205-0501'Ф3.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
398	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 7,616 М3 лишнего грунта*
399	Е11-221301-0102(РС100467)(РС100511)(РС102736РС102737)(РС127415)(РС129232)(РС279845)(РС295484РС102636)(РС295487РС102737)'0,18+0,24+0,24+0,1+0,02''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
400	С1212-101-0101'3,14.1,10.1,10.0,1''Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
401	С1225-101-0601'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10'шт.*
402	П2 ПП 10-1*
403	С1225-101-0606'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2'шт.*
404	С1225-101-0106'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9'шт.*
405	П2стоимость принята по району 7.02*
406	С1225-101-0201'1'3990'Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
407	С1212-401-0104'0,13''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
408	С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
409	С1261-107-0627'2,46.4=Ф40''Скобы ходовые'кг*
410	Е11-130301-0406'(Ф40).27=Ф10''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
411	Е11-130301-1419(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф10''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724'м2*
412	Х3,14.0,92.0,92-3,14.0,42.0,42=Ф15*
413	Е11-110101-0209'5,34.0,15''Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5 шириной 1000 мм'м3*
414	Е11-060301-0408(РС304013)'0,001.1,8.5,9=Ф5''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
415	С1214-203-0201'Ф5''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 5П-10П'т*
416	Е11-100103-0202'0,56''Перегородки чистые дощатые однослойные. Устройство'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
417	Е11-090305-0304(РС295605)'0,001.(0,4.1,57)=Ф6''Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж'т конструкций*
418	С1261-301-0219'0,4.1,57''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
419	Е11-130301-0406'(Ф5+Ф6).27=Ф10''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
420	Е11-130301-1419(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф10''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724'м2*
421	С1241-505-0215'2''Тройник ГОСТ 6942-98 прямой под углом 90° размерами 100х100 мм'шт.*
422	Е11-220801-0101(РС187501)(РС295484)'2.0,001.6''Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка'т фасонных частей*
423	Н43=1*
424	П2Вертикальные жироуловители*
425	П2 hраз=0,1+2,14=2,24, откос 1:0,5*
426	Х(2,7.2,7+4,94.4,94):2.2,24=Ф1*
427	Х3,14.1,0.1,0.0,1+3,14.0,75.0,75.(1,40)+3,14.0,5.0,5.0,74=Ф2*
428	ХФ1-Ф2=Ф3*
429	Е11-010101-0338(Н5.1,2)(Н52.1,2)'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
430	Е11-010205-0302(Н5.1,2)'Ф1.0,03*
431	Е11-010201-0501'2,7.2,7.1''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/'м3*
432	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф3.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
433	Е11-010201-0501'Ф3.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
434	Е11-010205-0501'Ф3.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
435	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 3,37лишнего грунта*
436	Е11-230602-0101(РС300861)'1''Вертикальные жироуловители. Установка'шт.*
437	С1244-501-0302'1''Жироуловитель с корпусом стеклопластик цилиндрический производительность 2 л/с'шт.*
438	П2 Сети напорные К1Н*
439	Е11-010201-0501'2,16''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/'м3*
440	Е11-230101-0101'0,48''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания*
441	Е11-110101-0206(РС295822РС144655)'0,72''Слои подстилающие глинобитные с маслянистыми добавками. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
442	Е11-220501-0204(РС280164)'0,012''Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О), диаметр 225 мм. Укладка'км трубопровода*
443	С1241-204-0105'12.0,996''Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 200/167 ГОСТ Р 54475-2011'м*
444	Е11-220901-0105(РС296313)'2+4''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка'задвижка или клапан*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
445	С1242-101-1006'4''Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 150'шт.*
446	С1242-304-0304'2''Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч16бр ГОСТ 33423-2015 DN 150'шт.*
447	Е11-220801-0201(РС296021)'2''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
448	С1241-214-0111'2''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм'шт.*
449	С1241-116-0212'2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм'шт.*
450	С1241-201-0624'4.0,25''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 400х23,7 мм'м*
451	Е11-220801-0102(РС187498)(РС295484)'0,001.4.10''Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка'т фасонных частей*
452	С1241-505-0218'4''Тройник ГОСТ 6942-98 прямой под углом 90° размерами 150х150 мм'шт.*
453	Е11-060101-0113'0,2''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
454	П2 КОЛОДЕЦ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ Ж/Б D=2000 (1 шт hраб. части 1,8м) *
455	Н43=1*
456	П2 hраз=0,8+1,8+0,15+0,18-0,05=2,88, откос 1:0,5*
457	Х(3,2.3,2+6,08.6,08):2.2,88=Ф1*
458	Х3,14.1,35.1,35.0,1+0,59+1,7+3,14.1,10.1,10.(1,80+0,15)+3,14.0,42.0,42.0,13=Ф2*
459	ХФ1-Ф2=Ф3*
460	Е11-010101-0338(Н5.1,2)(Н52.1,2)'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
461	Е11-010205-0302(Н5.1,2)'Ф1.0,03*
462	Е11-010201-0501'2,7.2,7.1''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/'м3*
463	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф3.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
464	Е11-010201-0501'Ф3.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
465	Е11-010205-0501'Ф3.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
466	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 10,34 М3 лишнего грунта*
467	Е11-230601-0106(РС100463)(РС100533)(РС245634РС102737)(РС295484РС102636)(РС295487РС102737)'0,59+0,55+2.0,59+0,02''Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые'м3 конструкций колодца*
468	С1212-101-0101'3,14.1,35.1,35.0,1''Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
469	С1212-101-0601'1,7''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
470	С1225-101-0111'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9'шт.*
471	С1225-101-0603'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20'шт.*
472	С1225-101-0613'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1'шт.*
473	П2стоимость принята по району 7.02*
474	С1225-101-0201'1'3990'Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
475	С1222-503-0201'0,001.19,5=Ф40''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
476	Е11-150403-1004'Ф40.27''Масляная окраска стремянок белилами с добавлением колера, количество окрасок 2'м2*
477	Е11-110101-0209'5,34.0,15''Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5 шириной 1000 мм'м3*
478	Р КНС *
479	Н43=2*
480	П2 hраз=8,25 откос 1:1*
481	Х(3,3.3,3+18,7.18,7):2.7,7=Ф1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
482	X0,85+2,26+3,14.1,25.1,25.(7,35)=Ф2*
483	XФ1-Ф2=Ф3*
484	E11-010101-0338(H5.1,2)(H52.1,2)'Ф1.0,93''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
485	E11-010205-0302(H5.1,2)'Ф1.0,07.0,25*
486	E11-010105-0802'Ф1.0,07.0,75''Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта недобора*
487	E11-010104-0402 таб.11 п.3,7(H3.0,85)'Ф3.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
488	E11-010201-0501'Ф3.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
489	E11-010205-0501'Ф3.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
490	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 78,34 лишнего грунта*
491	E11-010201-0501'1.3,3.3,3''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
492	E11-060101-0101(РС100463)'0,85''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
493	C1212-101-1501'1,02.0,85''Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
494	E11-060201-0104(РС100533)(РС295570)'2,26''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
495	C1212-101-2302'1,015.2,26''Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
496	E11-060301-0601(РС295570)'0,05518''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
497	C1214-210-0201'0,05518''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
498	C1214-210-0101'0,01404''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
499	Ц13-370101-0107(П-1337009)(РС295614)'1'''Оборудование без механизмов массой 2 т. Монтаж на открытой площадке. Монтаж оборудования со встроенными механизмами массой до 18 т, применен коэффициент к затратам труда рабочих - 1,1'шт.*
500	СТ ТОО"TSCO" стр.186(=14)(H27=1,2)'1'82792940:1,12'Канализационное очистное сооружение для глубокой биохимической очистки сточных вод в комплекте: КНС-1 рабочая, КНС-2 (аварийная), АРК (автоматический распределительный колодец)'компл.*
501	L512-101-0502'1''Локальное очистное сооружение для глубокой биохимической очистки сточных вод, с полимерным биореактором, корпус из вспененного полипропилена производительность 6 м3/сутки, энергопотребление 0,27 кВт/час'комплект*
502	L512-101-0501'''Локальное очистное сооружение для глубокой биохимической очистки сточных вод, с полимерным биореактором, корпус из вспененного полипропилена производительность 4 м3/сутки, энергопотребление 0,21 кВт/час'комплект*
503	L512-101-0503'''Локальное очистное сооружение для глубокой биохимической очистки сточных вод, с полимерным биореактором, корпус из вспененного полипропилена производительность 8 м3/сутки, энергопотребление 0,27 кВт/час'комплект*
504	L512-101-0504'''Локальное очистное сооружение для глубокой биохимической очистки сточных вод, с полимерным биореактором, корпус из вспененного полипропилена производительность 10 м3/сутки, энергопотребление 0,36 кВт/час'комплект*
505	H43=1*
506	K'Державина Г.И.'''Султангалиев Ж.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Внутриплощадочные сети водопровода и канализации
Шифр объекта 06-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-01
(Локальный сметный расчет)

на Внутриплощадочные сети водопровода и канализации
(наименование работ и зат рат)

Основание: НВК.С

Сметная стоимость	230733,638	тыс.тенге
Сметная заработная плата	15645,697	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	13,071	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. СЕТИ ВОДОПРОВОДА										
		ЗЕМЛЯННЫЕ РАБОТЫ ВОДОПРОВОДА, суглинок откос 1:0,5										
1	Е11-010101-0368 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	3054,55234		264,48	264,48	807868	807868	--	106423	987434
						--	48,39	--	147810		73143	
2	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	94,4706909		2171,40	--	205134	--	--	147696	381057
						2171,40	--	205134	--		28226	
3	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2409,22393		32,41	32,41	78089	78089	--	24302	110583
						--	14,01	--	33753		8191	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	515,740983		860,22	--	443651	--	--	319429	824126
						860,22	--	443651	--		61046	
5	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	2409,22393		170,09	78,07	409785	188088	--	225833	686467
						92,02	38,17	221697	91960		50849	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 137,493м3 лишнего грунта										
6	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	177,3		170,09	78,07	30157	13842	--	16620	50519
						92,02	38,17	16315	6768		3742	
7	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	39,3		4355,04	176,40	171153	6933	119444	46308	234858
						1139,34	50,89	44776	2000		17397	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1	43,23	2763,00				119444		
8	Е11-110101-0206	Слои подстилающие глинобитные с маслянистыми добавками. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	59,1		14717,19	3201,57	869786	189213	208364	544846	1527802
						7990,00	1817,50	472209	107414		113171	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	100007 С	Глина природная	м3	0,43	25,413	1619,00				41144		
8.2	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,99	58,509	2763,00				161660		
		Вскрытие -восстановление покрытия из щебня 4,5м2										
9	Е11-270302-0102	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	0,225		378,84	259,62	85	59	--	44	139
						119,22	60,32	27	14		10	
10	Е11-270403-0301 Изм. и доп. вып. 18	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15/5 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)	м2 основания	4,5		1508,14	178,59	6787	804	5817	445	7811
						36,86	54,79	166	247		579	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	100110 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1400 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,189	0,8505	6217,00				5288		
10.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,03	0,135	98,00				13		
11	Е11-270403-0304 Изм. и доп. вып. 18 К=10	Вычитается позиция: Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303	м2 основания	4,5		-1064,08	-100,31	-4788	-451	-4337	-155	-5339
						--	-31,98	--	-144		-396	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	100106 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1400 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,126	0,567	-7649,00				-4337		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Каналы непроходные одноячейковые. Устройство, с обмазкой битумом за 2раза										
12	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	6,06		11661,50	2813,69	70669	17051	26173	39188	118645
						4528,80	951,41	27445	5766		8789	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034	0,20604	103155,00				21254		
13	С1225-203-0103	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	2,88		57482,00	--	165548	--	165548	--	178792
						--	--	--	--		13244	
14	С1225-203-0203	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	1,26		96699,00	--	121841	--	121841	--	131588
						--	--	--	--		9747	
15	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	1,84		100231,00	--	184425	--	184425	--	199179
						--	--	--	--		14754	
16	С1225-205-0101	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	20		1828,00	--	36560	--	36560	--	39485
						--	--	--	--		2925	
		Футляры										
17	Е11-220501-0106 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,011		584727,12	195767,12	6432	2153	--	4912	12252
						388960,00	62105,30	4279	683		908	
18	Е11-220501-0105 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,006		487055,10	151135,10	2922	907	--	2278	5616
						335920,00	47619,54	2016	286		416	
19	С1241-201-0618	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х11,9 мм	м	11,11		5093,00	--	56583	--	56583	--	61110
						--	--	--	--		4527	
20	С1241-201-0616	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	6,06		3280,00	--	19877	--	19877	--	21467
						--	--	--	--		1590	
		Трубы										
21	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/	м3	167,652		170,09	78,07	28516	13088	--	15715	47770
						92,02	38,17	15427	6399		3538	
22	Е11-220501-0105 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,8268		503215,10	152895,10	416058	126414	11905	313939	788397
						335920,00	47619,54	277739	39372		58400	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	48	39,6864	300,00				11906		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
23	Е11-221401-0302	Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	11		1526,53	9,00	16792	99	2346	14233	33507
						1304,24	2,76	14347	30		2482	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	147673 С	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,31	3,41	621,00				2118		
24	С1241-201-0616	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	835,068		3280,00	--	2739023	--	2739023	--	2958145
						--	--	--	--		219122	
25	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,0777		335222,99	85034,63	26047	6607	191	21053	50868
						247736,00	25956,70	19249	2017		3768	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8	0,6216	300,00				186		
26	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	6		1391,94	8,38	8352	50	939	7304	16909
						1227,18	2,47	7363	15		1252	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	147673 С	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,226	1,356	621,00				842		
27	С1241-201-0611	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм	м	78,477		745,00	--	58465	--	58465	--	63142
						--	--	--	--		4677	
28	Е11-220301-0103 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0424		577514,93	115585,77	24487	4900	1327	19974	48018
						430650,00	45196,68	18260	1916		3557	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,007632	100670,00				768		
28.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,001696	211214,00				358		
29	С1241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	42,5696		4928,00	--	209783	--	209783	--	226566
						--	--	--	--		16783	
30	Е11-220301-0102 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0166		521723,81	89196,79	8661	1481	455	7227	17159
						405130,00	34634,16	6725	575		1271	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,002988	100670,00				301		
30.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03	0,000498	211214,00				105		
31	Е11-220301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0215		499423,86	72343,98	10738	1556	506	9172	21503
						403535,00	27378,78	8676	589		1593	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
31.1	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,00387	100670,00				390		
31.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,00043	211214,00				91		
32	С1241-102-0153	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	16,6664		3003,00	--	50049	--	50049	--	54053
						--	--	--	--		4004	
33	С1241-102-0106	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	21,586		594,00	--	12822	--	12822	--	13848
						--	--	--	--		1026	
34	Е11-220601-0301 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0215		981868,24	35261,28	21110	758	14207	6087	29373
						285824,00	145,40	6145	3		2176	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	135874 С	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	1730	37,195	263,00				9782		
34.2	136328 С	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	43	0,9245	4019,00				3716		
35	Е11-220601-0302 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0166		1201951,80	35412,48	19952	588	14596	4723	26650
						287232,00	189,02	4768	3		1974	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	135874 С	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	2310	38,346	263,00				10085		
35.2	136328 С	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	58	0,9628	4019,00				3869		
36	Е11-220601-0303 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,043		1578275,96	37256,28	67866	1602	53852	12299	86578
						288640,00	261,72	12412	11		6413	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	135874 С	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	3320	142,76	263,00				37546		
36.2	136328 С	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	82	3,526	4019,00				14171		
37	Е11-220701-0105	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,8268		109558,67	--	90583	--	28399	61562	164317
						75210,60	--	62184	--		12172	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	108	89,2944	300,00				26788		
38	Е11-220701-0102	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0943		71105,30	--	6705	--	795	5851	13561
						62675,50	--	5910	--		1005	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
38.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	26,5	2,49895	300,00				750		
39	Е11-220701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0424		77623,27	--	3291	--	634	2631	6396
						62675,50	--	2657	--		474	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	47	1,9928	300,00				598		
40	Е11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0215		66428,34	--	1428	--	80	1334	2983
						62675,50	--	1348	--		221	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	0,2537	300,00				76		
41	Е11-221101-0104	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 150 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	2		12833,50	7356,30	25667	14713	1518	14145	42997
						4717,99	2426,04	9436	4852		3185	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,089	0,178	5867,00				1044		
41.2	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,51	1,02	295,00				301		
42	С1241-113-0233	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 325х8,0-159х8,0 мм	шт.	2		33936,00	--	67872	--	67872	--	73302
						--	--	--	--		5430	
43	Е11-220901-0102	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	2		2138,38	92,70	4277	185	586	3557	8461
						1753,04	43,62	3506	87		627	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0015	0,003	165361,00				496		
44	Е11-220901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2		2189,94	92,70	4380	185	586	3659	8683
						1804,60	43,62	3609	87		643	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0015	0,003	165361,00				496		
45	Е11-220901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	2		3203,17	216,30	6406	433	816	5307	12650
						2578,48	101,78	5157	204		937	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0022	0,0044	165361,00				728		
46	С1242-101-0302	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2		20265,00	--	40530	--	40530	--	43772
						--	--	--	--		3242	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
47	С1242-101-0303	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	2		28962,00	--	57924	--	57924	--	62558
						--	--	--	--		4634	
48	С1242-101-0305	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	2		63278,00	--	126556	--	126556	--	136680
						--	--	--	--		10124	
49	Е11-220801-0101	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	0,021		86285,75	3244,50	1812	68	668	1097	3142
						51235,70	1526,70	1076	32		233	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,014	0,000294	13674,00				4		
50	С1242-301-1204	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	5		2131,00	--	10655	--	10655	--	11507
						--	--	--	--		852	
51	С1242-301-1203	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	5		1457,00	--	7285	--	7285	--	7868
						--	--	--	--		583	
52	Е11-221201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	6		1175,69	71,64	7054	430	367	6194	14308
						1042,80	--	6257	--		1060	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00029	0,00174	211214,00				368		
53	С1241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	6		2590,00	--	15540	--	15540	--	16783
						--	--	--	--		1243	
54	Е11-221201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	4		1789,52	132,39	7158	529	372	6252	14483
						1564,20	14,54	6257	58		1073	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	0,00176	211214,00				372		
55	С1241-116-0212	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	8		4392,00	--	35136	--	35136	--	37947
						--	--	--	--		2811	
56	Е11-221201-0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	4		899,68	53,73	3599	215	186	3166	7306
						799,48	--	3198	--		541	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
56.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00022	0,00088	211214,00				186		
57	С1241-116-0209	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	8		2030,00	--	16240	--	16240	--	17539
						--	--	--	--		1299	
58	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	8		1480,70	927,60	11846	7420	--	6565	19884
						553,10	275,80	4425	2206		1473	
59	С1241-214-0305	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм	шт.	4		939,00	--	3756	--	3756	--	4056
						--	--	--	--		300	
60	С1241-214-0310	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 180 мм	шт.	4		3256,00	--	13024	--	13024	--	14066
						--	--	--	--		1042	
61	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,00622		1081090,58	518898,70	6724	3228	116	4352	11962
						543472,60	163271,44	3380	1016		886	
62	С1241-113-0117	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	2		2376,00	--	4752	--	4752	--	5132
						--	--	--	--		380	
63	С1241-114-0125	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-76х4,0 мм	шт.	2		1100,00	--	2200	--	2200	--	2376
						--	--	--	--		176	
		Гильзы										
64	С1241-201-0622	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм	м	2		12461,00	--	24922	--	24922	--	26916
						--	--	--	--		1994	
65	С1241-201-0617	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 180х10,7 мм	м	7		4062,00	--	28434	--	28434	--	30709
						--	--	--	--		2275	
66	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	шт	1		1480,70	927,60	1481	928	--	821	2486
						553,10	275,80	553	276		184	
67	С1241-208-0407	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	1		1772,00	--	1772	--	1772	--	1914
						--	--	--	--		142	
68	Е11-221001-0101	Вантузы одинарные. Установка	шт.	1		2414,71	61,80	2415	62	189	2171	4953
						2164,32	29,08	2164	29		367	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14.1	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0011	165361,00				182		
69	С1242-402-0103	Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 100	шт.	1		188636,00	--	188636	--	188636	--	203727
						--	--	--	--		15091	
70	Е11-221001-0103	Гидранты пожарные. Установка	шт.	6		2899,95	195,24	17400	1171	2939	13663	33548
						2214,94	85,16	13290	511		2485	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0028	0,0168	165361,00				2778		
71	С1244-404-0104	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1250 мм	шт.	6		43327,00	--	259962	--	259962	--	280759
						--	--	--	--		20797	
72	Е11-220801-0101	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	0,2394		86285,75	3244,50	20657	776	7615	12505	35815
						51235,70	1526,70	12266	365		2653	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,014	0,003352	13674,00				46		
73	С1241-515-0201	Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 100 мм	шт.	6		115395,00	--	692370	--	692370	--	747760
						--	--	--	--		55390	
74	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,27		33638,19	1194,15	9082	323	7149	1537	11468
						5963,30	291,05	1610	79		850	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,2754	23917,00				6587		
75	Е11-090305-0304 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж	т конструкций	0,01355		149424,86	2010,74	2025	27	221	1231	3517
						131168,70	525,50	1777	7		260	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,022	0,000298	647579,00				193		
76	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	13,55		537,00	--	7276	--	7276	--	7858
						--	--	--	--		582	
77	С1217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,00408		165361,00	--	675	--	675	--	729
						--	--	--	--		54	
		Указатель ПГ										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
78	Е11-270902-0201 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101	шт.	6		943,51	--	5661	--	623	5441	11991
						839,73	--	5038	--		888	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00048	0,00288	216199,00				623		
79	С1251-101-0402	Знак дорожный односторонний индивидуального проектирования СТ РК 1125-2002 со световозвращающей пленкой типа 2	м2	0,75		20809,00	--	15607	--	15607	--	16856
						--	--	--	--		1249	
		Водомерный узел 2 комплекта										
80	Е11-160901-0102 Изм. и доп. вып. 17	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установка	узел	2		19863,01	1217,61	39726	2436	2287	34979	80681
						17501,60	344,80	35003	690		5976	
81	С1244-302-0504	Модуль импульсного входа для типа Sensus турбинных счетчиков воды, модели HRI-Mei B1/100L/500ms/40-125	шт.	2		45568,00	--	91136	--	91136	--	98427
						--	--	--	--		7291	
82	С1261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	2		2179,00	--	4358	--	4358	--	4707
						--	--	--	--		349	
83	С1241-101-0213	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 80х3,5 мм	м	0,71		2445,00	--	1736	--	1736	--	1875
						--	--	--	--		139	
84	С1241-101-0218	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 150х4,5 мм	м	2,4		8153,00	--	19567	--	19567	--	21132
						--	--	--	--		1565	
85	Е11-220701-0102	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,00071		71105,30	--	50	--	6	44	102
						62675,50	--	44	--		8	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	26,5	0,018815	300,00				6		
86	Е11-220701-0105	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0024		109558,67	--	263	--	82	179	477
						75210,60	--	181	--		35	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	108	0,2592	300,00				78		
87	С1241-114-0139	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-89х3,5 мм	шт.	4		2749,00	--	10996	--	10996	--	11876
						--	--	--	--		880	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
88	С1242-301-1204	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2		2131,00	--	4262	--	4262	--	4603
						--	--	--	--		341	
89	С1241-115-0104	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 32 мм	шт.	4		238,00	--	952	--	952	--	1028
						--	--	--	--		76	
90	С1241-119-0404	Контргайка с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75) диаметром 32 мм	шт.	4		247,00	--	988	--	988	--	1067
						--	--	--	--		79	
91	Е11-181001-0106	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм. Установка	фильтр	2		2441,07	434,69	4882	869	79	4104	9704
						1967,22	126,44	3934	253		719	
		диаметром 80мм										
92	С1242-404-0807 К=1,6	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	2		37141,00	--	74282	--	74282	--	80225
						--	--	--	--		5943	
93	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	4		4248,04	300,70	16992	1203	1895	13869	33330
						3473,60	64,39	13894	258		2469	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
93.1	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00132	206112,00				272		
93.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,00207	0,00828	165361,00				1369		
94	С1242-101-0302	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	4		20265,00	--	81060	--	81060	--	87545
						--	--	--	--		6485	
95	Ц13-121101-0308	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования	шт.	2		22520,40	9971,70	45041	19943	1630	18955	69116
						11733,78	3803,00	23468	7606		5120	
96	519-101-0104	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч906бр ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	2		204027,00	--	408054	--		--	408054
						--	--	--	--	408054	--	
97	С1241-116-0212	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	4		4392,00	--	17568	--	17568	--	18973
						--	--	--	--		1405	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
98	С1241-116-0209	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	4		2030,00	--	8120	--	8120	--	8770
						--	--	--	--		650	
		Колодец ВК-1 2500х2000х1800(h)										
		hраз=1,8+0,12+0,1+0,16+0,48-0,05=2,61, откос 1:0,5										
99	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	61,3951174		341,89	341,89	20990	20990	--	2765	25656
						--	62,56	--	3841		1900	
100	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	1,8988181		2171,40	--	4123	--	--	2969	7659
						2171,40	--	4123	--		567	
101	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	39,7774082		32,41	32,41	1289	1289	--	401	1825
						--	14,01	--	557		135	
102	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	9,944352		860,22	--	8554	--	--	6159	15890
						860,22	--	8554	--		1177	
103	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	39,7774082		170,09	78,07	6766	3105	--	3729	11334
						92,02	38,17	3660	1518		840	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 13,57м3 лишнего грунта										
104	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/	м3	11,84		170,09	78,07	2014	924	--	1110	3374
						92,02	38,17	1090	452		250	
105	Е11-221301-0304 Изм. и доп. вып. 18	Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	5,94		36220,02	3890,10	215147	23107	110688	91299	330961
						13695,70	1829,70	81352	10868		24516	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0171	0,101574	13674,00				1389		
105.2	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,041	0,24354	125659,00				30603		
105.3	147076 С	Каболка	т	0,0043	0,025542	1358578,00				34701		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
106	С1212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,806	23917,00	--	19277	--	19277	--	20819
					--	--	--	--		1542	
107	С1261-101-0382	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92	м3	0,9	74347,00	--	66912	--	66912	--	72265
					--	--	--	--		5353	
108	С1212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,9	28258,00	--	110206	--	110206	--	119022
					--	--	--	--		8816	
109	С1225-202-0101	Плита перекрытия каналов с отверстиями под люк ПО ГОСТ 13015-2012 марки ПО1	шт.	2	59463,00	--	118926	--	118926	--	128440
					--	--	--	--		9514	
110	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,24	100231,00	--	24055	--	24055	--	25979
					--	--	--	--		1924	
		КС 7-3									
111	С1225-101-0102 К=0,5	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6	шт.	1	8674,00	--	8674	--	8674	--	9368
					--	--	--	--		694	
		стоимость принята по району 7.02									
112	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	3990,00	--	3990	--	3990	--	4309
					--	--	--	--		319	
113	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,03416	887579,00	--	30320	--	30320	--	32746
					--	--	--	--		2426	
114	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Масляная окраска стремянок белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	0,92232	973,14	1,17	898	2	128	615	1634
					832,69	0,56	768	1		121	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246 / 0,226891	483,00				110		
115	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5	м3	0,801	31072,66	7,68	24889	6	21608	3078	30205
					4088,22	--	3275	--		2237	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02 / 0,81702	23917,00				19541		
116	Е11-080101-0401	Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной	м3 изолирующего слоя	1,5	10648,32	1705,20	15972	2558	2821	11027	29159
					7061,67	843,32	10593	1265		2160	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
116.1	100007 С	Глина природная	м3	1,15	1,725	1619,00				2793		
		КОЛОДЦЫ КРУГЛЫЕ 1500мм, hраб=1,8 / 10 шт/										
		hраз=1,8+0,12+0,1+0,01+0,15+0,18-0,05=2,31, откос 1:0,5										
117	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	362,882485		341,89	341,89	124066	124066	--	16345	151644
						--	62,56	--	22702		11233	
118	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	11,22317		2171,40	--	24370	--	--	17546	45270
						2171,40	--	24370	--		3353	
119	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	257,711348		32,41	32,41	8353	8354	--	2600	11829
						--	14,01	--	3611		876	
120	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	64,427837		860,22	--	55422	--	--	39904	102952
						860,22	--	55422	--		7626	
121	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	257,711348		170,09	78,07	43834	20120	--	24157	73430
						92,02	38,17	23715	9837		5439	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 51,97м3 лишнего грунта										
122	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/	м3	72,9		170,09	78,07	12400	5692	--	6833	20772
						92,02	38,17	6708	2783		1539	
123	Е11-221301-0102 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	14,2		40849,81	9850,19	580067	139873	167020	328306	981043
						19237,60	4116,07	273174	58448		72670	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
123.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0134	0,19028	13674,00				2602		
123.2	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б. марки II	т	0,09	1,278	24220,00				30953		
123.3	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	21,1	299,62	145,00				43445		
123.4	147076 С	Каболка	т	0,004	0,0568	1358578,00				77167		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
124	С1212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,7994		23917,00	--	90870	--	90870	--	98140
						--	--	--	--		7270	
125	С1225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	10		43693,00	--	436930	--	436930	--	471884
						--	--	--	--		34954	
126	С1225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	10		49017,00	--	490170	--	490170	--	529384
						--	--	--	--		39214	
127	С1225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	20		28835,00	--	576700	--	576700	--	622836
						--	--	--	--		46136	
		стоимость принята по району 7.02										
128	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	10		3990,00	--	39900	--	39900	--	43092
						--	--	--	--		3192	
129	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,1708		887579,00	--	151598	--	151598	--	163726
						--	--	--	--		12128	
130	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Масляная окраска стремянок белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	4,6116		973,14	1,17	4488	6	642	3074	8167
						832,69	0,56	3840	3		605	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
130.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	1,134454	483,00				548		
131	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5	м3	8,01		31072,66	7,68	248892	62	216083	30782	302048
						4088,22	--	32747	--		22374	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
131.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	8,1702	23917,00				195407		
132	Е11-080201-0109 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,205733		35983,33	2241,36	7403	461	5527	1416	9525
						6878,20	523,44	1415	108		706	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
132.1	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,4	0,082293	58336,00				4801		
133	Е11-080101-0401	Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной	м3 изолирующего слоя	7,5		10648,32	1705,20	79862	12789	14110	55137	145799
						7061,67	843,32	52963	6325		10800	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
133.1	100007 С	Глина природная	м3	1,15	8,625	1619,00				13964		
		КОЛОДЦЫ КРУГЛЫЕ 1000мм, hраб=1,8 / 4 шт/										
		hраз=1,8+0,1+0,1+0,01+0,15+0,18-0,05=2,31, откос 1:0,5										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
134	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	112,8421		341,89	341,89	38580	38579	--	5083	47156
						--	62,56	--	7059		3493	
135	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	3,489962		2171,40	--	7578	--	--	5456	14077
						2171,40	--	7578	--		1043	
136	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	84,8743708		32,41	32,41	2751	2751	--	856	3896
						--	14,01	--	1189		289	
137	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	21,2185928		860,22	--	18253	--	--	13142	33906
						860,22	--	18253	--		2512	
138	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	84,8743708		170,09	78,07	14436	6626	--	7956	24183
						92,02	38,17	7810	3240		1791	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 10,24м3 лишнего грунта										
139	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/	м3	2,89		170,09	78,07	492	225	--	271	824
						92,02	38,17	266	110		61	
140	Е11-221301-0102 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,04		40849,81	9850,19	124183	29945	35756	70285	210026
						19237,60	4116,07	58482	12513		15557	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
140.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0134	0,040736	13674,00				557		
140.2	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,09	0,2736	24220,00				6627		
140.3	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	21,1	64,144	145,00				9301		
140.4	147076 С	Каболка	т	0,004	0,01216	1358578,00				16520		
141	С1212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,90746		23917,00	--	21704	--	21704	--	23440
						--	--	--	--		1736	
142	С1225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	8		19946,00	--	159568	--	159568	--	172333
						--	--	--	--		12765	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
143	С1225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	4		20300,00	--	81200	--	81200	--	87696
						--	--	--	--		6496	
		ПП 10-1										
144	С1225-101-0606	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	4		16899,00	--	67596	--	67596	--	73004
						--	--	--	--		5408	
		стоимость принята по району 7.02										
145	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4		3990,00	--	15960	--	15960	--	17237
						--	--	--	--		1277	
146	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,06832		887579,00	--	60639	--	60639	--	65490
						--	--	--	--		4851	
147	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Масляная окраска стремянок белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	1,84464		973,14	1,17	1795	2	257	1230	3267
						832,69	0,56	1536	1		242	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
147.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	0,453781	483,00				219		
148	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5	м3	3,204		31072,66	7,68	99557	25	86433	12313	120819
						4088,22	--	13099	--		8950	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
148.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	3,26808	23917,00				78163		
149	Е11-080201-0109 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,0822932		35983,33	2241,36	2961	184	2211	566	3810
						6878,20	523,44	566	43		282	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
149.1	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,4	0,032917	58336,00				1920		
150	Е11-080101-0401	Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной	м3 изолирующего слоя	3		10648,32	1705,20	31945	5116	5644	22055	58320
						7061,67	843,32	21185	2530		4320	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
150.1	100007 С	Глина природная	м3	1,15	3,45	1619,00				5586		
151	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5 шириной 1000 мм	м3	3,204		31072,66	7,68	99557	25	86433	12313	120819
						4088,22	--	13099	--		8950	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
151.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	3,26808	23917,00				78163		
152	С1244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	16		18935,00	--	302960	--	302960	--	327197
						--	--	--	--		24237	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				14902135	1963725	9740264	2945844	19243180
							2790091	615107	408054	1395197	
	Стоимость оборудования		Тенге				408054				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				408054				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				45041				
	Материалы		Тенге				1630				
	Всего заработная плата		Тенге					31074			
		Накладные расходы	Тенге				18955				
		Сметная прибыль	Тенге				5120				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				69116				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					31074			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				8773429				
	Материалы		Тенге				1264879				
	Всего заработная плата		Тенге					3318308			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				181830				
	Местные материалы		Тенге				2675464				
		Накладные расходы	Тенге				2872706				
		Сметная прибыль	Тенге				931692				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				12577827				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2757
		Сметная заработная плата	Тенге					3318308			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				244582				
	Материалы		Тенге				220				
	Всего заработная плата		Тенге					1784			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				242557				
		Накладные расходы	Тенге				1231				
		Сметная прибыль	Тенге				19665				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				265478				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1784			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				5431029				
	Материалы		Тенге				4261				
	Всего заработная плата		Тенге					54032			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5369429				
	Сдача и испытание		Тенге				140				
		Накладные расходы	Тенге				52952				
		Сметная прибыль	Тенге				438720				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				5922701				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	Тенге					54032			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				19243176				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2818
		Сметная заработная плата	Тенге					3405198			
		РАЗДЕЛ 2. СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ К1									
		Суглинок, откос 1:0,75									
153	Е11-010101-0368 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	10138,8546	264,48	264,48	2681524	2681524	--	353246	3277551

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	48,39	--	490619		242782	
154	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	313,572822		2171,40	--	680892	--	--	490242	1264825
						2171,40	--	680892	--		93691	
155	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	8182,03045		32,41	32,41	265200	265200	--	82534	375552
						--	14,01	--	114630		27819	
156	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	8182,03045		170,09	78,07	1391682	638771	--	766957	2331330
						92,02	38,17	752910	312308		172691	
157	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	2045,50761		860,22	--	1759587	--	--	1266902	3268608
						860,22	--	1759587	--		242119	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 224,89м3 лишнего грунта										
158	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/	м3	371,7		170,09	78,07	63222	29019	--	34842	105909
						92,02	38,17	34204	14188		7845	
159	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	49,56		4355,04	176,40	215836	8742	150628	58398	296173
						1139,34	50,89	56466	2522		21939	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
159.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1	54,516	2763,00				150628		
160	Е11-110101-0206	Слои подстилающие глинобитные с маслянистыми добавками. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	74,34		14717,19	3201,57	1094076	238005	262094	685344	1921774
						7990,00	1817,50	593977	135113		142354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
160.1	100007 С	Глина природная	м3	0,43	31,9662	1619,00				51753		
160.2	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,99	73,5966	2763,00				203347		
		Каналы непроходные одноячейковые. Устройство, с обмазкой битумом за 2раза										
161	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	28,452		11661,50	2813,69	331793	80056	122884	183989	557045
						4528,80	951,41	128853	27070		41263	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
161.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034	0,967368	103155,00				99789		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
162	С1225-203-0203	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	19,44		96699,00	--	1879829	--	1879829	--	2030215
						--	--	--	--		150386	
163	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	8,64		100231,00	--	865996	--	865996	--	935276
						--	--	--	--		69280	
164	С1225-205-0101	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	93		1828,00	--	170004	--	170004	--	183604
						--	--	--	--		13600	
		Трубы										
165	Е11-230201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,9567		625842,64	3822,63	598744	3657	133674	458378	1141692
						482296,00	1667,89	461413	1596		84570	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
165.1	147076 С	Каболка	т	0,087	0,083233	1358578,00				113078		
166	Е11-230201-0102 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,2332		754883,72	86340,42	176039	20134	39072	121497	321339
						501000,00	25262,62	116833	5891		23803	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
166.1	147076 С	Каболка	т	0,102	0,023786	1358578,00				32316		
167	Е11-230301-0103	Трубопроводы из керамических канализационных труб, диаметр 250 мм. Укладка	м трубопровода	0,0491		2501,63	5,87	123	--	61	61	199
						1252,60	2,76	62	--		15	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
167.1	147076 С	Каболка	т	0,00084	0,000041	1358578,00				56		
168	С1241-701-0202	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 150 мм с муфтами БНМ	м	964,3536		1819,00	--	1754159	--	1754159	--	1894492
						--	--	--	--		140333	
169	С1241-701-0203	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм с муфтами БНМ	м	235,0656		3084,00	--	724942	--	724942	--	782937
						--	--	--	--		57995	
170	С1241-701-0104	Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 250 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами	м	49,4928		6351,00	--	314329	--	314329	--	339475
						--	--	--	--		25146	
		КОЛОДЕЦ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ Ж/Б D=1000 (49 шт hраб. части 0,9м)										
		hраз=0,2+0,9+0,32+0,15+0,18-0,05+0,065.56:49=1,774 откос 1:0,5										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
171	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	869,855257		341,89	341,89	297395	297395	--	39181	363502
						--	62,56	--	54418		26926	
172	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	26,9027395		2171,40	--	58417	--	--	42060	108515
						2171,40	--	58417	--		8038	
173	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	634,591675		32,41	32,41	20569	20569	--	6401	29128
						--	14,01	--	8891		2158	
174	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	158,647917		860,22	--	136472	--	--	98260	253510
						860,22	--	136472	--		18779	
175	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	634,591675		170,09	78,07	107938	49542	--	59485	180816
						92,02	38,17	58395	24222		13394	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 103,518м3 лишнего грунта										
176	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/	м3	237,16		170,09	78,07	40339	18515	--	22231	67575
						92,02	38,17	21823	9052		5006	
177	Е11-230601-0104 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	49,98		48075,98	11590,60	2402837	579299	763979	1285029	3982895
						21199,65	4770,92	1059559	238451		295029	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
177.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07645	3,820971	13674,00				52248		
177.2	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б. марки II	т	0,021	1,04958	24220,00				25421		
177.3	144636 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,01	0,4998	203792,00				101855		
177.4	147076 С	Каболка	т	0,0072	0,359856	1358578,00				488892		
178	С1212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	11,116385		18799,00	--	208977	--	208977	--	225695
						--	--	--	--		16718	
179	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	23,52		29796,00	--	700802	--	700802	--	756866
						--	--	--	--		56064	
180	С1225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	49		20300,00	--	994700	--	994700	--	1074276

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		79576	
		Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1										
181	С1225-101-0606	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	49		16899,00	--	828051	--	828051	--	894295
						--	--	--	--		66244	
182	С1225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	49		19946,00	--	977354	--	977354	--	1055542
						--	--	--	--		78188	
		стоимость принята по району 7.02										
183	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	49		3990,00	--	195510	--	195510	--	211151
						--	--	--	--		15641	
184	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,4753		887579,00	--	421866	--	421866	--	455615
						--	--	--	--		33749	
185	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Масляная окраска стремянок белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	12,8331		973,14	1,17	12488	15	1787	8555	22726
						832,69	0,56	10686	7		1683	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
185.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	3,156943	483,00				1525		
186	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5 шириной 1000 мм	м3	39,249		31072,66	7,68	1219571	301	1058811	150831	1480034
						4088,22	--	160459	--		109632	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
186.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	40,03398	23917,00				957493		
187	Е11-080201-0109 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	1,1521037		35983,33	2241,36	41457	2582	30951	7931	53338
						6878,20	523,44	7924	603		3951	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
187.1	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,4	0,460841	58336,00				26884		
		КОЛОДЕЦ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ Ж/Б D=1000 (5 шт hраб. части 1,2м)										
		hраз=0,2+1,2+0,3+0,15+0,18-0,05+0,065.8:5=2,084, откос 1:0,5										
188	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	117,208726		341,89	341,89	40072	40073	--	5279	48980
						--	62,56	--	7333		3628	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
189	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	3,625012		2171,40	--	7871	--	--	5667	14621
						2171,40	--	7871	--		1083	
190	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/	м3	24,2		170,09	78,07	4116	1890	--	2268	6895
						92,02	38,17	2227	924		511	
191	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	86,995837		32,41	32,41	2820	2820	--	878	3993
						--	14,01	--	1219		296	
192	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	86,995837		170,09	78,07	14797	6792	--	8155	24788
						92,02	38,17	8005	3321		1836	
193	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	21,748959		860,22	--	18709	--	--	13470	34754
						860,22	--	18709	--		2574	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 12,09м3 лишнего грунта										
194	Е11-230601-0104 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	5,5		48075,98	11590,60	264418	63748	84072	141410	438294
						21199,65	4770,92	116598	26240		32466	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
194.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,07645	0,420475	13674,00				5750		
194.2	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,021	0,1155	24220,00				2797		
194.3	144636 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,01	0,055	203792,00				11209		
194.4	147076 С	Каболка	т	0,0072	0,0396	1358578,00				53800		
195	С1212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,134325		18799,00	--	21324	--	21324	--	23030
						--	--	--	--		1706	
196	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,4		29796,00	--	71510	--	71510	--	77231
						--	--	--	--		5721	
197	С1225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	5		20300,00	--	101500	--	101500	--	109620
						--	--	--	--		8120	
		Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1										
198	С1225-101-0606	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	5		16899,00	--	84495	--	84495	--	91255
						--	--	--	--		6760	
199	С1225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	10		14074,00	--	140740	--	140740	--	151999

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		11259	
		стоимость принята по району 7.02										
200	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	5		3990,00	--	19950	--	19950	--	21546
						--	--	--	--		1596	
201	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0645		887579,00	--	57249	--	57249	--	61829
						--	--	--	--		4580	
202	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Масляная окраска стремянок белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	1,7415		973,14	1,17	1695	2	243	1161	3084
						832,69	0,56	1450	1		228	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
202.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	0,428409	483,00				207		
203	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5 шириной 1000 мм	м3	4,005		31072,66	7,68	124446	31	108042	15391	151024
						4088,22	--	16373	--		11187	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
203.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	4,0851	23917,00				97703		
204	Е11-080201-0109 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,1645862		35983,33	2241,36	5922	369	4421	1133	7619
						6878,20	523,44	1132	86		564	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
204.1	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,4	0,065834	58336,00				3841		
		КОЛОДЕЦ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ Ж/Б D=1500 (17 шт hраб. части 1,2м)										
		hраз=0,22+1,2+0,58235+0,15+0,18-0,05+0,065.(1+1+2+2+1.3):17=2,317, откос 1:0,5										
205	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	620,110488		341,89	341,89	212010	212009	--	27932	259137
						--	62,56	--	38794		19195	
206	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	19,1786741		2171,40	--	41645	--	--	29984	77359
						2171,40	--	41645	--		5730	
207	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/	м3	123,93		170,09	78,07	21079	9675	--	11617	35311
						92,02	38,17	11404	4730		2616	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
208	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	441,930616		32,41	32,41	14324	14324	--	4458	20284
						--	14,01	--	6191		1503	
209	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	441,930616		170,09	78,07	75168	34501	--	41425	125921
						92,02	38,17	40666	16868		9327	
210	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	110,482653		860,22	--	95039	--	--	68428	176545
						860,22	--	95039	--		13077	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 86,876 М3 лишнего грунта										
211	Е11-230601-0106 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	42,1000002		36353,46	7923,70	1530481	333588	569192	759917	2473630
						14909,76	3322,85	627701	139892		183232	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
211.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0858	3,61218	13674,00				49393		
211.2	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,019	0,7999	24220,00				19374		
211.3	147076 С	Каболка	т	0,006	0,2526	1358578,00				343177		
211.4	279119 С	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0019	0,07999	1056174,00				84483		
212	С1212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,45898		18799,00	--	121422	--	121422	--	131136
						--	--	--	--		9714	
213	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	21,7000002		29796,00	--	646573	--	646573	--	698299
						--	--	--	--		51726	
214	С1225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	34		20697,00	--	703698	--	703698	--	759994
						--	--	--	--		56296	
215	С1225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	17		43693,00	--	742781	--	742781	--	802203
						--	--	--	--		59422	
216	С1225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	17		49017,00	--	833289	--	833289	--	899952
						--	--	--	--		66663	
		стоимость принята по району 7.02										
217	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	17		3990,00	--	67830	--	67830	--	73256
						--	--	--	--		5426	
218	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,2193		887579,00	--	194646	--	194646	--	210218
						--	--	--	--		15572	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
219	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Масляная окраска стремянок белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2		5,9211	973,14	1,17	5762	7	825	3947	10486
						832,69	0,56	4930	3		777	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
219.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	1,456591	483,00				704		
220	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5 шириной 1000 мм	м3		13,617	31072,66	7,68	423116	105	367342	52329	513481
						4088,22	--	55669	--		38036	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
220.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	13,88934	23917,00				332191		
221	Е11-080201-0109 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки		0,1851595	35983,33	2241,36	6663	415	4974	1275	8573
						6878,20	523,44	1274	97		635	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
221.1	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,4	0,074064	58336,00				4321		
		КОЛОДЕЦ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ Ж/Б D=1500 (12 шт hраб. части 1,5м)										
		hраз=0,22+1,5+0,6+0,15+0,18-0,05+0,065.(1+2+3+1+3+2+2):12=2,67, откос 1:0,5										
222	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта		561,39035	341,89	341,89	191934	191934	--	25287	234598
						--	62,56	--	35121		17378	
223	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		17,3625876	2171,40	--	37701	--	--	27145	70033
						2171,40	--	37701	--		5188	
224	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/	м3		87,48	170,09	78,07	14879	6829	--	8200	24925
						92,02	38,17	8050	3339		1846	
225	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		411,165593	32,41	32,41	13327	13326	--	4148	18872
						--	14,01	--	5760		1398	
226	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3		411,165593	170,09	78,07	69935	32100	--	38541	117154
						92,02	38,17	37835	15694		8678	
227	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3		102,791399	860,22	--	88423	--	--	63665	164255

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						860,22	--	88423	--		12167	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 64,80 М3 лишнего грунта										
228	Е11-230601-0106 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	26,6799996		36353,46	7923,70	969910	211405	360713	481582	1567611
						14909,76	3322,85	397792	88654		116119	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
228.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0858	2,289144	13674,00				31302		
228.2	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,019	0,50692	24220,00				12278		
228.3	147076 С	Каболка	т	0,006	0,16008	1358578,00				217481		
228.4	279119 С	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0019	0,050692	1056174,00				53540		
229	С1212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,55928		18799,00	--	85710	--	85710	--	92567
						--	--	--	--		6857	
230	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	10,6599996		29796,00	--	317625	--	317625	--	343035
						--	--	--	--		25410	
231	С1225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	12		20697,00	--	248364	--	248364	--	268233
						--	--	--	--		19869	
232	С1225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	12		28835,00	--	346020	--	346020	--	373702
						--	--	--	--		27682	
233	С1225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	12		43693,00	--	524316	--	524316	--	566261
						--	--	--	--		41945	
234	С1225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	12		49017,00	--	588204	--	588204	--	635260
						--	--	--	--		47056	
		стоимость принята по району 7.02										
235	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	12		3990,00	--	47880	--	47880	--	51710
						--	--	--	--		3830	
236	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,1944		887579,00	--	172545	--	172545	--	186349
						--	--	--	--		13804	
237	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Масляная окраска стремянок белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	5,2488		973,14	1,17	5108	6	731	3499	9295
						832,69	0,56	4371	3		689	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
237.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	1,291205	483,00				624		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
238	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5 шириной 1000 мм	м3	9,612		31072,66	7,68	298670	74	259300	36938	362457
						4088,22	--	39296	--		26849	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
238.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	9,80424	23917,00				234488		
239	Е11-080201-0109 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,2880259		35983,33	2241,36	10364	646	7737	1983	13334
						6878,20	523,44	1981	151		988	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
239.1	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,4	0,11521	58336,00				6721		
		КОЛОДЕЦ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ Ж/Б D=1500 (11 шт hраб. части 1,8м)										
		hраз=0,22+1,8+0,58+0,15+0,18-0,05+0,065.(2):11=2,89, откос 1:0,5										
240	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	594,186207		341,89	341,89	203146	203146	--	26764	248303
						--	62,56	--	37172		18393	
241	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	18,3768926		2171,40	--	39904	--	--	28731	74125
						2171,40	--	39904	--		5491	
242	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/	м3	80,19		170,09	78,07	13640	6261	--	7517	22849
						92,02	38,17	7379	3061		1693	
243	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	442,533452		32,41	32,41	14344	14344	--	4464	20313
						--	14,01	--	6200		1505	
244	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	442,533452		170,09	78,07	75271	34549	--	41482	126093
						92,02	38,17	40722	16892		9340	
245	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	110,633364		860,22	--	95169	--	--	68522	176786
						860,22	--	95169	--		13095	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 59,40 лишнего грунта										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
246	Е11-230601-0106 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	26,3400005		36353,46	7923,70	957550	208710	356117	475444	1547634
						14909,76	3322,85	392723	87524		114640	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
246.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0858	2,259972	13674,00				30903		
246.2	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,019	0,50046	24220,00				12121		
246.3	147076 С	Каболка	т	0,006	0,15804	1358578,00				214710		
246.4	279119 С	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0019	0,050046	1056174,00				52857		
247	С1212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,17934		18799,00	--	78567	--	78567	--	84852
						--	--	--	--		6285	
248	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	10,1700005		29796,00	--	303025	--	303025	--	327267
						--	--	--	--		24242	
249	С1225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	22		28835,00	--	634370	--	634370	--	685120
						--	--	--	--		50750	
250	С1225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	11		43693,00	--	480623	--	480623	--	519073
						--	--	--	--		38450	
251	С1225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	11		49017,00	--	539187	--	539187	--	582322
						--	--	--	--		43135	
		стоимость принята по району 7.02										
252	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	11		3990,00	--	43890	--	43890	--	47401
						--	--	--	--		3511	
253	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,2145		887579,00	--	190386	--	190386	--	205617
						--	--	--	--		15231	
254	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Масляная окраска стремянок белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	5,7915		973,14	1,17	5636	7	806	3861	10256
						832,69	0,56	4823	3		760	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
254.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	1,424709	483,00				688		
255	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5 шириной 1000 мм	м3	8,811		31072,66	7,68	273781	68	237692	33860	332252
						4088,22	--	36021	--		24611	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
255.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	8,98722	23917,00				214947		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
256	Е11-080201-0109 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,0411466		35983,33	2241,36	1481	93	1105	283	1905
						6878,20	523,44	283	22		141	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
256.1	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,4	0,016459	58336,00				960		
257	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5 шириной 1000 мм	м3	46,458		31072,66	7,68	1443574	357	1253286	178535	1751877
						4088,22	--	189931	--		129769	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
257.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	47,38716	23917,00				1133359		
258	С1244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	76		18935,00	--	1439060	--	1439060	--	1554185
						--	--	--	--		115125	
259	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	18		30272,00	--	544896	--	544896	--	588488
						--	--	--	--		43592	
		КОЛОДЕЦ ЖИРОУЛОВИТЕЛЬ D=1000 (3 шт hраб. части 1,8м)										
		hраз=0,2+1,8+0,15+0,18-0,05=2,28, откос 1:0,5										
260	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	82,6377609		341,89	341,89	28253	28253	--	3722	34533
						--	62,56	--	5170		2558	
261	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	2,5558071		2171,40	--	5550	--	--	3996	10309
						2171,40	--	5550	--		764	
262	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/	м3	14,52		170,09	78,07	2470	1133	--	1361	4138
						92,02	38,17	1336	554		306	
263	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	62,0620977		32,41	32,41	2012	2011	--	626	2849
						--	14,01	--	869		211	
264	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	62,0620977		170,09	78,07	10556	4845	--	5818	17683
						92,02	38,17	5711	2369		1310	
265	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	15,5155245		860,22	--	13347	--	--	9610	24793

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						860,22	--	13347	--		1837	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 7,616 М3 лишнего грунта										
266	Е11-221301-0102 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,34		40849,81	9850,19	95589	23050	27523	54101	161665
						19237,60	4116,07	45016	9632		11975	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
266.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0134	0,031356	13674,00				429		
266.2	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,09	0,2106	24220,00				5101		
266.3	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	21,1	49,374	145,00				7159		
266.4	147076 С	Каболка	т	0,004	0,00936	1358578,00				12716		
267	С1212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,13982		18799,00	--	21427	--	21427	--	23141
						--	--	--	--		1714	
268	С1225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	3		20300,00	--	60900	--	60900	--	65772
						--	--	--	--		4872	
		ПП 10-1										
269	С1225-101-0606	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	3		16899,00	--	50697	--	50697	--	54753
						--	--	--	--		4056	
270	С1225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	6		19946,00	--	119676	--	119676	--	129250
						--	--	--	--		9574	
		стоимость принята по району 7.02										
271	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3		3990,00	--	11970	--	11970	--	12928
						--	--	--	--		958	
272	С1212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,39		13674,00	--	5333	--	5333	--	5760
						--	--	--	--		427	
273	С1244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	3		18935,00	--	56805	--	56805	--	61349
						--	--	--	--		4544	
274	С1261-107-0627	Скобы ходовые	кг	29,52		347,00	--	10243	--	10243	--	11062
						--	--	--	--		819	
275	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	797,04		95,29	2,68	75950	2136	34998	26942	111124
						48,70	0,29	38816	231		8231	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
275.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,071734	439993,00				31562		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
276	Е11-130301-1419 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724	м2	797,04		394,05	3,79	314074	3020	282090	20304	361129
						36,34	0,58	28964	462		26750	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
276.1	249508 С	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-724	кг	0,3	239,112	1006,00				240547		
277	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5 шириной 1000 мм	м3	2,403		31072,66	7,68	74668	18	64826	9235	90615
						4088,22	--	9824	--		6712	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
277.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	2,45106	23917,00				58622		
278	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,03186		78905,95	1417,95	2514	46	--	2264	5161
						77488,00	616,89	2469	20		382	
279	С1214-203-0201	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 5П-10П	т	0,03186		425147,00	--	13545	--	13545	--	14629
						--	--	--	--		1084	
280	Е11-100103-0202 Изм. и доп. вып. 16	Перегородки чистые дощатые однослойные. Устройство	м2 перегородок (за вычетом проемов)	1,68		7977,14	70,02	13402	117	11092	2018	16654
						1305,43	29,45	2193	49		1234	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
280.1	131588 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,046	0,07728	137093,00				10595		
281	Е11-090305-0304 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж	т конструкций	0,001884		149424,86	2010,74	282	4	31	171	489
						131168,70	525,50	247	1		36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
281.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,022	0,000041	647579,00				27		
282	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1,884		537,00	--	1012	--	1012	--	1093
						--	--	--	--		81	
283	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,911088		95,29	2,68	87	2	41	31	127
						48,70	0,29	44	--		9	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
283.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000082	439993,00				36		
284	Е11-130301-1419 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724	м2	0,911088		394,05	3,79	359	4	322	23	413
						36,34	0,58	33	1		31	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
284.1	249508 С	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-724	кг	0,3	0,273326	1006,00				275		
285	С1241-505-0215	Тройник ГОСТ 6942-98 прямой под углом 90° размерами 100х100 мм	шт.	6		3487,00	--	20922	--	20922	--	22596
						--	--	--	--		1674	
286	Е11-220801-0101	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	0,036		86285,75	3244,50	3106	117	1145	1880	5385
						51235,70	1526,70	1844	55		399	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
286.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,014	0,000504	13674,00				7		
		Вертикальные жироуловители										
		hраз=0,1+2,14=2,24, откос 1:0,5										
287	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	34,431927		341,89	341,89	11772	11772	--	1551	14389
						--	62,56	--	2154		1066	
288	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	1,064905		2171,40	--	2312	--	--	1665	4295
						2171,40	--	2312	--		318	
289	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/	м3	7,29		170,09	78,07	1240	569	--	683	2077
						92,02	38,17	671	278		154	
290	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	25,7033456		32,41	32,41	833	833	--	259	1180
						--	14,01	--	360		87	
291	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	25,7033456		170,09	78,07	4372	2007	--	2409	7324
						92,02	38,17	2365	981		542	
292	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	6,4258364		860,22	--	5528	--	--	3980	10268
						860,22	--	5528	--		761	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 3,37лишнего грунта										
293	Е11-230602-0101 Изм. и доп. вып. 21	Вертикальные жироуловители. Установка	шт.	1		10441,34	6201,88	10441	6202	147	5772	17510
						4092,49	1738,06	4092	1738		1297	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
293.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,01	0,01	14697,00				147		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
294	С1244-501-0302	Жироуловитель с корпусом стеклопластик цилиндрический производительность 2 л/с	шт.	1		383502,00	--	383502	--	383502	--	414182
						--	--	--	--		30680	
		Сети напорные К1Н										
295	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/	м3	2,16		170,09	78,07	367	168	--	202	615
						92,02	38,17	199	82		46	
296	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	0,48		4355,04	176,40	2090	84	1459	566	2868
						1139,34	50,89	547	24		212	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
296.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1	0,528	2763,00				1459		
297	Е11-110101-0206	Слои подстилающие глинобитные с маслянистыми добавками. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,72		14717,19	3201,57	10596	2306	2537	6638	18612
						7990,00	1817,50	5753	1309		1379	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
297.1	100007 С	Глина природная	м3	0,43	0,3096	1619,00				501		
297.2	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,99	0,7128	2763,00				1969		
298	Е11-220501-0204 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О), диаметр 225 мм. Укладка	км трубопровода	0,012		83125,47	10815,00	998	130	18	902	2052
						70822,40	5089,00	850	61		152	
299	С1241-204-0105	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 200/167 ГОСТ Р 54475-2011	м	11,952		2575,00	--	30776	--	30776	--	33238
						--	--	--	--		2462	
300	Е11-220901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	6		3203,17	216,30	19219	1298	2450	15921	37951
						2578,48	101,78	15471	611		2811	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
300.1	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0022	0,0132	165361,00				2183		
301	С1242-101-1006	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	4		119752,00	--	479008	--	479008	--	517329
						--	--	--	--		38321	
302	С1242-304-0304	Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч16бр ГОСТ 33423-2015 DN 150	шт.	2		67227,00	--	134454	--	134454	--	145210
						--	--	--	--		10756	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
303	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	2	1480,70	927,60	2961	1856	--	1641	4970
					553,10	275,80	1106	552		368	
304	С1241-214-0111	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	2	3013,00	--	6026	--	6026	--	6508
					--	--	--	--		482	
305	С1241-116-0212	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	2	4392,00	--	8784	--	8784	--	9487
					--	--	--	--		703	
306	С1241-201-0624	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 400х23,7 мм	м	1	20469,00	--	20469	--	20469	--	22107
					--	--	--	--		1638	
307	Е11-220801-0102 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т фасонных частей	0,04	80522,36	15442,26	3221	617	1012	1776	5397
					39795,90	5057,58	1592	202		400	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
307.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,012 0,00048	13674,00				7		
308	С1241-505-0218	Тройник ГОСТ 6942-98 прямой под углом 90° размерами 150х150 мм	шт.	4	7378,00	--	29512	--	29512	--	31873
					--	--	--	--		2361	
309	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,2	33638,19	1194,15	6728	239	5296	1138	8496
					5963,30	291,05	1193	58		629	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
309.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02 0,204	23917,00				4879		
		КОЛОДЕЦ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ Ж/Б D=2000 (1 шт hраб. части 1,8м)									
		hраз=0,8+1,8+0,15+0,18-0,05=2,88, откос 1:0,5									
310	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	65,9378995	341,89	341,89	22544	22543	--	2970	27555
					--	62,56	--	4125		2041	
311	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	2,0393165	2171,40	--	4428	--	--	3188	8226
					2171,40	--	4428	--		609	
312	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/	м3	7,29	170,09	78,07	1240	569	--	683	2077
					92,02	38,17	671	278		154	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
313	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	46,1072916		32,41	32,41	1494	1494	--	465	2116
						--	14,01	--	646		157	
314	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	46,1072916		170,09	78,07	7842	3600	--	4322	13137
						92,02	38,17	4243	1760		973	
315	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	11,5268229		860,22	--	9916	--	--	7139	18420
						860,22	--	9916	--		1364	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 10,34 М3 лишнего грунта										
316	Е11-230601-0106 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	2,34		36353,46	7923,70	85067	18541	31637	42238	137489
						14909,76	3322,85	34889	7775		10184	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
316.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0858	0,200772	13674,00				2745		
316.2	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,019	0,04446	24220,00				1077		
316.3	147076 С	Каболка	т	0,006	0,01404	1358578,00				19074		
316.4	279119 С	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0019	0,004446	1056174,00				4696		
317	С1212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,572265		18799,00	--	10758	--	10758	--	11619
						--	--	--	--		861	
318	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,7		29796,00	--	50653	--	50653	--	54705
						--	--	--	--		4052	
319	С1225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	2		44004,00	--	88008	--	88008	--	95049
						--	--	--	--		7041	
320	С1225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1		74292,00	--	74292	--	74292	--	80235
						--	--	--	--		5943	
321	С1225-101-0613	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	1		68718,00	--	68718	--	68718	--	74215
						--	--	--	--		5497	
		стоимость принята по району 7.02										
322	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1		3990,00	--	3990	--	3990	--	4309
						--	--	--	--		319	
323	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0195		887579,00	--	17308	--	17308	--	18693
						--	--	--	--		1385	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
324	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Масляная окраска стремянок белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	0,5265		973,14	1,17	512	--	74	351	932
						832,69	0,56	438	--		69	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
324.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	0,129519	483,00				63		
325	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5 шириной 1000 мм	м3	0,801		31072,66	7,68	24889	6	21608	3078	30205
						4088,22	--	3275	--		2237	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
325.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,81702	23917,00				19541		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					44419912	6717120	28875827	9230568	57942511
								8826962	2027283	--	4292040	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					37416974				
		Материалы	Тенге					6668813				
		Всего заработная плата	Тенге						10853997			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					23788				
		Местные материалы	Тенге					15180538				
		Накладные расходы	Тенге					9230397				
		Сметная прибыль	Тенге					3731790				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					50379161				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									9039
		Сметная заработная плата	Тенге						10853997			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					1054282				
		Материалы	Тенге					31				
		Всего заработная плата	Тенге						248			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1054000				
		Накладные расходы	Тенге					171				
		Сметная прибыль	Тенге					84357				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					1138810				
		Сметная заработная плата	Тенге						248			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					5948656				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					5948656				
		Сметная прибыль	Тенге					475893				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					6424549				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					57942520				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									9039
		Сметная заработная плата	Тенге						10854245			
		РАЗДЕЛ 3. КНС										
		hраз=8,25 откос 1:1										
326	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	2582,11338		341,89	341,89	882799	882799	--	116307	1079034

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	62,56	--	161537		79928	
327	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	48,588155	2171,40	--	105504	--	--	75963	195985
					2171,40	--	105504	--		14517	
328	Е11-010105-0802	Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта недобора	145,764465	874,12	333,32	127416	48586	514	66651	209592
					537,28	97,79	78316	14254		15525	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
328.1	131610 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,000035 / 0,005102	100670,00				514		
329	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2158,4993	32,41	32,41	69962	69963	--	21773	99074
					--	14,01	--	30241		7339	
330	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	2158,4993	170,09	78,07	367139	168514	--	202331	615027
					92,02	38,17	198625	82390		45558	
331	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	539,624825	860,22	--	464196	--	--	334221	862291
					860,22	--	464196	--		63873	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 78,34 лишнего грунта									
332	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	21,78	170,09	78,07	3705	1700	--	2042	6206
					92,02	38,17	2004	831		460	
333	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,7	4240,98	1132,38	7210	1925	2946	2536	10526
					1375,65	263,61	2339	448		780	
334	С1212-101-1501	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,734	19637,00	--	34051	--	34051	--	36775
					--	--	--	--		2724	
335	Е11-060201-0104 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	4,52	7646,88	658,80	34564	2977	9711	20942	59946
					4839,75	251,64	21876	1137		4440	
336	С1212-101-2302	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	4,5878	41942,00	--	192422	--	192422	--	207816
					--	--	--	--		15394	
337	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,11036	21859,23	1028,27	2412	114	31	2099	4871
					20542,96	353,09	2267	39		361	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
337.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 0,33108	96,00				32		
338	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,11036	346394,00	--	38228	--	38228	--	41286
					--	--	--	--		3058	
339	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02808	349485,00	--	9814	--	9814	--	10599
					--	--	--	--		785	
340	Ц13-370101-0107 Р. 1337 подр. 1337-01 ВУ п.3 Кзтр=1,1	Оборудование без механизмов массой 2 т. Монтаж на открытой площадке. Монтаж оборудования со встроенными механизмами массой до 18 т, применен коэффициент к затратам труда рабочих - 1,1	шт.	2	159787,96	36550,88	319576	73102	46908	134353	490243
					99783,20	10342,01	199566	20684		36314	
341	ТОО"TSCO" стр.186	Канализационное очистное сооружение для глубокой биохимической очистки сточных вод в комплекте: КНС-1 рабочая, КНС-2 (аварийная), АРК (автоматический распределительный колодец)	компл.	2	74809335,07	--	149618670	--		--	149618670
					--	--	--	--	149618670	--	
341.1		*От пускная цена -*			*73922267,86*				*147844535,72*		
341.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*887067,21*				*1774134,43*		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				152277668	1249680	334625	979218	153547941
							1074693	311561	149618670	291056	
		Стоимость оборудования	Тенге				147844536				
		Заготов.складские расходы	Тенге				1774134				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				149618670				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				319576				
		Материалы	Тенге				46908				
		Всего заработная плата	Тенге					220250			
		Накладные расходы	Тенге				134353				
		Сметная прибыль	Тенге				36314				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				490243				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								158
		Сметная заработная плата	Тенге					220250			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				2339422				
		Материалы	Тенге				13201				
		Всего заработная плата	Тенге					1166004			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				48042				
		Местные материалы	Тенге				226473				
		Накладные расходы	Тенге				844865				
		Сметная прибыль	Тенге				254742				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3439029				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1056
		Сметная заработная плата	Тенге					1166004			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				153547942				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1213
		Сметная заработная плата	Тенге					1386254			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**230733638**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**12691746**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**9930525**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2953951**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**38950720**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**150026724**		
		- Накладные расходы	Тенге							**13155630**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**5978293**	

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 06-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-01

на Внутриплощадочные сети водопровода и канализации

Наименование объекта - Внутриплощадочные сети водопровода и канализации

Основание: НВК.С

Составлен в текущих ценах на 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	11389,09645	1114,38 --	- --	- -	12691744
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	1681,413591	1756,83 --	- --	- -	(2953951)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**12691744**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	490,0839307	11351 --	- --	2077 1017904,32	5562943
4	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	525,6600787	2906 --	- --	1454 764309,75	1527568
5	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	252,4283068	5127 --	- --	2077 524293,59	1294200
6	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	123,1826461	4424 --	- --	1738 214091,44	544960

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	116,1066218	3090 --	- --	1454 168819,03	358769
8	454С	3103-0208-0101 РСНБ РК 2015	Глиномешалки, 4 м3	маш.-ч	77,8128	1870 --	- --	1454 113139,81	145510
9	116С	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	33,0559	4107 --	- --	1217 40229,03	135761
10	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	17,222161	4544 --	- --	1738 29932,12	78258
11	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	12,78300633	5040 --	- --	1454 18586,49	64426
12	812С	3105-0103-0301 РСНБ РК 2015	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	маш.-ч	6,22	8189 --	- --	2077 12918,94	50936
13	2264С	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	5,40786165	7662 --	- --	2077 11232,13	41435
14	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1929,069915	17 --	- --	- -	32794
15	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	32,75483682	702 --	- --	- -	22994
16	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3,9591062	5560 --	- --	1738 6880,93	22013
17	846С	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	2,678904	7295 --	- --	2077 5564,08	19543

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	3,48	5500 --	- --	2077 7227,96	19140
19	789С	3105-0104-0301 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, до 16 т	маш.-ч	2,46	5143 --	- --	1738 4275,48	12652
20	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	5,315897	1941 --	- --	1454 7729,31	10318
21	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1,33162431	6226 --	- --	1454 1936,18	8291
22	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,46530436	4916 --	- --	2077 3043,44	7203
23	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,6261	9256 --	- --	2482 1553,98	5795
24	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	20,977164	199 --	- --	- -	4174
25	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	19,31041633	166 --	- --	- -	3206
26	863С	3201-0201-0103 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	2,480224	1137 --	- --	- -	2820
27	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	17,9712	88 --	- --	- -	1581
28	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	68,1	16 --	- --	- -	1090

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	270С	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,080168	6332 --	- --	2077 166,51	508
30	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	9,082366	31 --	- --	- -	282
31	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	5,746552	44 --	- --	- -	253
32	623С	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0333	6840 --	- --	2077 69,16	228
33	1042С	3105-0402-0203 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	10,03761	12 --	- --	- -	120
34	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,012735	6482 --	- --	1454 18,52	83
35	2450С	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,005445	10362 --	- --	2077 11,31	56
36	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,9	28 --	- --	- -	53
37	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,12702	210 --	- --	- -	27
38	1602С	3201-0212-0101 РСНБ РК 2015	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,002565	7496 --	- --	1738 4,46	19
39	1794С	3403-0102-0201 РСНБ РК 2015	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,19602	88 --	- --	- -	17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	2817С	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,0816664	210 --	- --	- -	17
41	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,816	19 --	- --	- -	16
42	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,1327324	94 --	- --	- -	12
43	1827С	3304-0101-0101 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,002835	4053 --	- --	1454 4,12	11
44	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,00394411	2400 --	- --	1217 4,8	9
45	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,23938533	28 --	- --	- -	7
46	1948С	3403-0201-0101 РСНБ РК 2015	Рубанки электрические	маш.-ч	0,004704	143 --	- --	- -	0,67
47	1607С	3206-0101-1401 РСНБ РК 2015	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	0,002835	205 --	- --	- -	0,58
48	1523С	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,013944	13 --	- --	- -	0,18
49	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0044144	32 --	- --	- -	0,14
50	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	-0,00765	5142 --	- --	1738 -13,3	-39,34
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**2953933,6**	**9980060**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
51	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	148,97076	23917 --	21456 --	- -	3562934
52	154275С	241-201-0616 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	841,128	3280 --	3205 --	- -	2758900
53	115677С	225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	50	49017 --	47600 --	- -	2450850
54	115670С	225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	50	43693 --	42200 --	- -	2184650
55	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	70,1500003	29796 --	27219 --	- -	2090189
56	274315С	225-203-0203 РСНБ РК 2015	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	20,7	96699 --	93123 --	- -	2001669
57	187620С	244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	95	18935 --	18469 --	- -	1798825
58	157332С	241-701-0202 РСНБ РК 2015	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 150 мм с муфтами БНМ	м	964,3536	1819 --	1773 --	- -	1754159
59	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	1,20277537	1358578 --	1331123 --	- -	1634064
60	115610С	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	54	28835 --	27600 --	- -	1557090
61	129692С	222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	1,46078	887579 --	879562 --	- -	1296558
62	115604С	225-101-0106 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	63	19946 --	19153 --	- -	1256598
63	115669С	225-101-0601 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	61	20300 --	19600 --	- -	1238300
64	274281С	225-202-1104 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	10,72	100231 --	96607 --	- -	1074476

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
65	115674С	225-101-0606 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	61	16899 --	16400 --	- -	1030839
66	115608С	225-101-0108 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	46	20697 --	19849 --	- -	952062
67	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	274,54665	2763 --	1339 --	- -	758572
68	157333С	241-701-0203 РСНБ РК 2015	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм с муфтами БНМ	м	235,0656	3084 --	3005 --	- -	724942
69	251270С	241-515-0201 РСНБ РК 2015	Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 100 мм	шт.	6	115395 --	113076 --	- -	692370
70	100463С	212-101-0101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	29,160395	18799 --	16438 --	- -	548186
71	187621С	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	18	30272 --	29517 --	- -	544896
72	282090С	242-101-1006 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	4	119752 --	117319 --	- -	479008
73		225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	113	3990 --	- --	- -	450870
74	286727С	244-501-0302 РСНБ РК 2015	Жироуловитель с корпусом стеклопластик цилиндрический производительность 2 л/с	шт.	1	383502 --	375200 --	- -	383502
75	157271С	241-701-0104 РСНБ РК 2015	Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 250 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами	м	49,4928	6351 --	6187 --	- -	314329
76	279119С	222-519-0402 РСНБ РК 2015	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,27949	1056174 --	1046873 --	- -	295190
77	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	1,33448	203792 --	199126 --	- -	271956
78	251526С	244-404-0104 РСНБ РК 2015	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1250 мм	шт.	6	43327	42354	-	259962

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
79	249508С	236-201-0202 РСНБ РК 2015	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-724	кг	239,3853264	1006 --	984 --	- -	240822
80	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	280,35	806 --	789 --	- -	225962
81	150609С	241-102-0177 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	42,5696	4928 --	4817 --	- -	209783
82	269510С	225-205-0101 РСНБ РК 2015	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	113	1828 --	1786 --	- -	206564
83	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	14,49335263	13674 --	11580 --	- -	198182
84	279481С	212-101-2302 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	4,5878	41942 --	39128 --	- -	192422
85	281155С	242-402-0103 РСНБ РК 2015	Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 100	шт.	1	188636 --	184899 --	- -	188636
86	293105С	225-203-0103 РСНБ РК 2015	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	2,88	57482 --	54673 --	- -	165548
87	115603С	225-101-0105 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	10	14074 --	13530 --	- -	140740
88	255126С	242-304-0304 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч16бр ГОСТ 33423-2015 DN 150	шт.	2	67227 --	65774 --	- -	134454
89	251578С	242-101-0305 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	2	63278 --	61942 --	- -	126556
90	102737С	212-501-0204 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	5,12354	24220 --	23285 --	- -	124092
91	188048С	242-101-0302 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	6	20265 --	19830 --	- -	121590

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
92	144663С	216-201-0501 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	1,173408	103155 --	99993 --	- -	121043
93	275961С	225-202-0101 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия каналов с отверстиями под люк ПО ГОСТ 13015-2012 марки ПО1	шт.	2	59463 --	57125 --	- -	118926
94	100007С	211-102-0101 РСНБ РК 2015	Глина природная	м3	71,4888	1619 --	866 --	- -	115740
95	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,9	28258 --	25712 --	- -	110206
96	275131С	244-302-0504 РСНБ РК 2015	Модуль импульсного входа для типа Sensus турбинных счетчиков воды, модели HRI-Mei B1/100L/500ms/40-125	шт.	2	45568 --	44674 --	- -	91136
97	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	615,098	145 --	141 --	- -	89189
98	115615С	225-101-0111 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	2	44004 --	42150 --	- -	88008
99	115671С	225-101-0603 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	74292 --	71844 --	- -	74292
100	257231С	242-404-0807 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	2	37141 --	36410 --	- -	74282
101	246782С	225-101-0613 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	1	68718 --	66446 --	- -	68718
102	274851С	241-113-0233 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 325х8,0-159х8,0 мм	шт.	2	33936 --	33236 --	- -	67872
103	246941С	261-101-0382 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92	м3	0,9	74347 --	71810 --	- -	66912
104	158889С	241-116-0212 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	14	4392 --	4297 --	- -	61488
105	154270С	241-201-0611 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм	м	78,477	745	728	-	58465

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
106	251576С	242-101-0303 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	2	28962 --	28337 --	- -	57924
107	135874С	261-105-0177 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	218,301	263 --	257 --	- -	57413
108	154277С	241-201-0618 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х11,9 мм	м	11,11	5093 --	4976 --	- -	56583
109	150583С	241-102-0153 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	16,6664	3003 --	2935 --	- -	50049
110	102867С	213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,84761924	58336 --	54680 --	- -	49447
111	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	142,0403678	300 --	300 --	- -	42612
112	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,06384535	651547 --	636459 --	- -	41598
113	239311С	251-303-0303 РСНБ РК 2015	Шпала непропитанная, тип I, для железной дороги широкой колеи ГОСТ 78-2004	шт.	5,6	7170 --	6980 --	- -	40152
114	279851С	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,11036	346394 --	338192 --	- -	38228
115	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,278018	125659 --	122713 --	- -	34935
116	100771С	212-101-1501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,734	19637 --	17260 --	- -	34051
117	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,07182038	439993 --	429053 --	- -	31600
118	288221С	241-204-0105 РСНБ РК 2015	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 200/167 ГОСТ Р 54475-2011	м	11,952	2575 --	2519 --	- -	30776

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
119	245390С	241-505-0218 РСНБ РК 2015	Тройник ГОСТ 6942-98 прямой под углом 90° размерами 150х150 мм	шт.	4	7378 --	7219 --	- -	29512
120	154276С	241-201-0617 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 180х10,7 мм	м	7	4062 --	3969 --	- -	28434
121	154281С	241-201-0622 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм	м	2	12461 --	12176 --	- -	24922
122	158886С	241-116-0209 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	12	2030 --	1986 --	- -	24360
123	136328С	234-203-0204 РСНБ РК 2015	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	5,4133	4019 --	3938 --	- -	21756
124	146755С	261-107-0360 РСНБ РК 2015	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,1239664	170017 --	166629 --	- -	21076
125	245387С	241-505-0215 РСНБ РК 2015	Тройник ГОСТ 6942-98 прямой под углом 90° размерами 100х100 мм	шт.	6	3487 --	3411 --	- -	20922
126	154283С	241-201-0624 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 400х23,7 мм	м	1	20469 --	20001 --	- -	20469
127	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	205,1868281	98 --	98 --	- -	20108
128	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,198507	100670 --	98214 --	- -	19984
129	279924С	241-101-0218 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 150х4,5 мм	м	2,4	8153 --	7968 --	- -	19567
130	239703С	251-101-0402 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний индивидуального проектирования СТ РК 1125-2002 со световозвращающей пленкой типа 2	м2	0,75	20809 --	20387 --	- -	15607
131	158887С	241-116-0210 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	6	2590 --	2533 --	- -	15540

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
132	252467С	242-301-1204 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	7	2131 --	2085 --	- -	14917
133	279827С	214-203-0201 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 5П-10П	т	0,03186	425147 --	415400 --	- -	13545
134	172296С	241-214-0310 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 180 мм	шт.	4	3256 --	3183 --	- -	13024
135	146756С	261-107-0361 РСНБ РК 2015	Топливо моторное, марка ДТ ГОСТ 1667-68	т	0,246054	52413 --	51331 --	- -	12896
136	150534С	241-102-0106 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	21,586	594 --	580 --	- -	12822
137	131599С	215-204-0403 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0897312	125659 --	122713 --	- -	11276
138	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,140175	78586 --	76563 --	- -	11016
139	158630С	241-114-0139 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-89х3,5 мм	шт.	4	2749 --	2692 --	- -	10996
140	131588С	215-204-0402 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,07728	137093 --	133923 --	- -	10595
141	147500С	261-107-0627 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	кг	29,52	347 --	339 --	- -	10243
142	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02808	349485 --	341222 --	- -	9814
143	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,05386	165361 --	160708 --	- -	8906
144	115600С	225-101-0102 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6	шт.	1	8674 --	8336 --	- -	8674
145	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	15,434	537 --	526 --	- -	8288

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
146	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	20,82531434	392 --	383 --	- -	8164
147	252466С	242-301-1203 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	5	1457 --	1425 --	- -	7285
148	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,50857155	12615 --	10542 --	- -	6416
149	168157С	241-214-0111 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	2	3013 --	2951 --	- -	6026
150	100110С	211-201-0807 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1400 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,8505	6217 --	- --	- -	5288
151	158380С	241-113-0117 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	2	2376 --	2326 --	- -	4752
152	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	9,74250076	483 --	471 --	- -	4706
153	262755С	261-302-0273 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	2	2179 --	2135 --	- -	4358
154	172291С	241-214-0305 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм	шт.	4	939 --	919 --	- -	3756
155	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,531043	6931 --	6792 --	- -	3681
156	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	3,2406	1073 --	1022 --	- -	3477
157	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,01196927	287630 --	281927 --	- -	3443
158	147340С	261-107-0570 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0128	247731 --	241915 --	- -	3171
159	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,112606	27765 --	26381 --	- -	3127

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
160	147673С	261-107-0746 РСНБ РК 2015	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	4,766	621 --	608 --	- -	2960
161	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	8,22	295 --	261 --	- -	2425
162	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,051463	44541 --	42881 --	- -	2292
163	158608С	241-114-0125 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-76х4,0 мм	шт.	2	1100 --	1077 --	- -	2200
164	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	2,54337	764 --	730 --	- -	1943
165	165025С	241-208-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	1	1772 --	1736 --	- -	1772
166	249793С	241-101-0213 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 80х3,5 мм	м	0,71	2445 --	2386 --	- -	1736
167	144603С	216-102-0401 РСНБ РК 2015	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,00471637	360753 --	353219 --	- -	1701
168	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00775381	216199 --	211906 --	- -	1676
169	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,007824	211214 --	206114 --	- -	1653
170	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00253955	647579 --	633472 --	- -	1645
171	149239С	236-101-0101 РСНБ РК 2015	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0036408	436528 --	425656 --	- -	1589
172	127730С	261-102-0129 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	5,610279	239 --	234 --	- -	1341
173	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00904	125659 --	122713 --	- -	1136

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
174	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,178	5867 --	5749 --	- -	1044
175	158758С	241-119-0404 РСНБ РК 2015	Контргайка с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75) диаметром 32 мм	шт.	4	247 --	242 --	- -	988
176	158735С	241-115-0104 РСНБ РК 2015	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 32 мм	шт.	4	238 --	233 --	- -	952
177	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,035	446 --	437 --	- -	908
178	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1,06490862	748 --	732 --	- -	797
179	146945С	261-107-0412 РСНБ РК 2015	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,046785	16978 --	16610 --	- -	794
180	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00276	206112 --	201113 --	- -	569
181	131610С	215-204-0404 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,00510176	100670 --	98214 --	- -	514
182	131541С	215-202-0502 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003192	136619 --	133458 --	- -	436
183	146692С	217-605-0301 РСНБ РК 2015	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00075	429747 --	419657 --	- -	322
184	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,008	31711 --	31080 --	- -	254
185	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0081824	21028 --	20156 --	- -	172
186	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0007406	207992 --	202955 --	- -	154
187	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,16660302	70 --	68 --	- -	152

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
188	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,01	14697 --	12583 --	- -	147
189	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,1286	112 --	110 --	- -	126
190	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,8	153 --	147 --	- -	122
191	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,00005376	605496 --	592809 --	- -	33
192	128065С	261-102-0221 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,33108	96 --	94 --	- -	32
193	147035С	261-107-0429 РСНБ РК 2015	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,09732	262 --	256 --	- -	26
194	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00002994	532604 --	520751 --	- -	16
195	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,17232318	90 --	87 --	- -	16
196	147790С	261-107-0832 РСНБ РК 2015	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,102	127 --	124 --	- -	13
197	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	568 --	554 --	- -	11
198	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,02	320 --	313 --	- -	6
199	295748С	261-105-0506 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика сланцевая уплотняющая неотверждающаяся МСУ ГОСТ 25621-83	кг	0,04112125	116 --	113 --	- -	5
200	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,017094	238 --	233 --	- -	4
201	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000154	1863700 --	1826336 --	- -	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
202	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,0000159	136619 --	133458 --	- -	2
203	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00028862	5615 --	5503 --	- -	2
204	100106С	211-201-0804 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1400 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	-0,4995	7649 --	- --	- -	-3820,68
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**38950730**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
205		Т ТОО"TSCO" стр.186	Канализационное очистное сооружение для глубокой биохимической очистки сточных вод в комплекте: КНС-1 рабочая, КНС-2 (аварийная), АРК (автоматический распределительный колодец)	компл.	2	74809335,07 --	73922267,86 --	- -	149618670
206	519-101-0104	519-101-0104 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч906бр ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	2	204027 --	204027 --	- -	408054
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**150026724**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 06-02

на Подводящий газопровод к котельной.

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах 2021 год

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Газопровод среднего давления подземный			4112806	43077			4155883	621	815300		50,79
2	Надземный газопровод среднего давления			1365525	37208	2421571		3824304	85	120268		46,74
3	Надземный газопровод низкого давления			202281				202281	16	24341		2,47
	Всего по смете:			**5680612**	**80285**	**2421571**		**8182468**	**723**	**959909**		**100,00**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79120

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79120'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-02'Подводящий газопровод к котельной.'РП'6'06-02'Подводящий газопровод к котельной.'ГСН.С''в текущих ценах 2021 год*
3	(РС295605)(РС296021)(РС293284)(РС295892)(РС296048)(РС296009)(РС295854РС249131)(РС295855РС249131)(РС295822РС144655)(РС295549)(РС296063)*
4	Х1,12:1,02=Ф50*
5	Р Газопровод среднего давления подземный*
6	П2 Земляные работы*
7	Х0,8.(1,4+0,09+0,1).(596-61)+0,8.(1,4+0,16+0,1).61=Ф1*
8	Е11-010101-0368'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
9	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
10	Х0,8.0,1.(596)=Ф5*
11	П2/вручную 20 см, за минусом присыпки 10 см, учтенной при прокладке труб/*
12	Х1+15,770+2,62+1,749+3,14.0,045.0,045.(596-61)+61.3,14.0,08.0,08=Ф2*
13	ХФ1-Ф2=Ф3*
14	Е11-010205-0501'Ф3.0,2-Ф5''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
15	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф3.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Разравнивание лишнего грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
16	Е11-010201-0501'Ф3.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
17	П2 Баланс составил 25,51 м3 лишнего грунта*
18	П2 ФУТЛЯРЫ*
19	Е11-220501-0104(РС2011)(РС135545)(РС249131)(РС295991)'0,061''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка'км трубопровода*
20	С1241-201-0416'61.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х14,6 мм'м*
21	Е11-161101-0103(ВП)(РС147045)(РС149389)(РС249409)(РС274662)(РС2011)'61''Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
22	П2 ширина постели для труб принята d+0,2, без учета футляров*
23	Х0,1.(596-61).0,29=Ф8*
24	Е11-230101-0101'15,77''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания*
25	Е11-220501-0103(РС295991)'596.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка'км трубопровода*
26	Е11-221401-0301'61''Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр'м трубы, уложенной в футляре*
27	С1241-202-0212'596.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм'м*
28	Е11-250210-0101(Н52.0,736)(Н53.0,736) К=0,736(РС293284)(РС280187)'596.0,001''Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)'км трубопровода*
29	Ц13-390201-0507'13''Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное'стык*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
30	Х612=Ф100*
31	Ц13-100904-0101(Н5.0,3)(Н52.0,3)(Н53.0,3)К=0,3(РС242)'Ф100.0,001''Прокладка сигнальной ленты в траншее'км*
32	С1249-101-0202'Ф100''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная'м*
33	LЦ13-100901-0301'0,722''Кабель масса 1 м до 0,6 кг. Прокладка в траншее'км*
34	LС1243-105-0702'0,722''Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 4х2,5 (ок)-0,66'км*
35	LС1243-106-0103'0,722''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 1х4 (ок)-0,66'км*
36	Е11-240203-0104(РС295446)(РС296051)'1''Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом без снижения давления'врезка*
37	С1211-102-0201'0,001.1,2''Глина огнеупорная порошкообразная ГОСТ 3226-93'т*
38	С1241-209-0379'1''Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 400х110х400 мм'шт.*
39	Е11-230101-0101'1''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания*
40	LЕ11-220801-0202(РС296021)'0''Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка'шт.*
41	Е11-220801-0201(РС296021)'1+4''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
42	С1241-210-0522'1''Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90 мм'шт.*
43	С1241-208-1808'4''Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм'шт.*
44	П2 ПЕРЕХОД ГАЗОПРОВОДА ПЭ 100 SDR11 d90x8,2 В ПЭ ФУТЛЯРЕ d-140x12,7 ПОД ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТЬЮ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ /3 шт -61м/ 8353.16/*
45	Н43=3*
46	Е11-240207-0201(РС100328)(РС100511)(РС115825)(РС261626)(РС261745)(РС295519)'1''Трубка контрольная. Устройство'шт.*
47	С1241-202-0205'1,20*
48	LС1241-102-0117'1,2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм'м*
49	Е11-220801-0201(РС296021)'1+2+1''Установка полиэтиленовых отводов, колен, переходов'шт*
50	П2Применительно: Патрубок накладка ПЭ 100 SDR 11, DN 160х32мм*
51	С1241-215-0307'1''Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х63 мм'шт.*
52	С1241-211-0603'2''Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм'шт.*
53	П2 Применительно: Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 32/32мм*
54	С1241-210-0603'1''Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм'шт.*
55	С1261-301-0254'0,001.(4,02+0,54+0,7+1,41)=Ф1''Ковер*
56	С1217-101-0107'0,001.(0,028+0,011+0,004)''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
57	Е11-130301-0406'Ф1.27''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за второй раз'м2*
58	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)К=2'Ф1.27''Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза'м2*
59	С1212-101-2014'0,014''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
60	С1211-401-0101'0,002*
61	С1261-301-0233'1''Колпачки-заглушки 1"'шт.*
62	Е11-221401-0401(Н5.0,14325)(Н52.0,14325)(Н53.0,14325) К=0,4325(РС131643)(РС144636)(РС147076)(РС147337)(РС1238)(РС2509)(РС127730)(РС128)'1''Концы футляра диаметром 800/140х12,7 мм. Заделка битумом и прядью'футляр*
63	С1234-305-2208'1,13''Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до +95°С, Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С, фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77, бст 6 мм диаметром 25 мм'м*
64	С1261-105-0301'(3,14.0,0654.0,0654-3,14.0,045.0,045).0,1.2.900''Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83'кг*
65	Н43=1*
66	П2 ВЫХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА ИЗ ЗЕМЛИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТВОДОВ С ЗН И ПЕРЕХОДОМ d90/d89 - 8353.05 (2шт)*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
67	Н43=2*
68	Е11-220301-0203(РС295990)'0,5.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
69	С1241-102-0160'0,5.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм'м*
70	LЕ11-220601-0303'0,5.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
71	Е11-220301-0105(РС2011)(РС249131)(РС295990)'1,20.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм . Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
72	С1241-102-0218'1,2.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм'м*
73	LЕ11-220601-0105'0,7.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
74	Е11-090601-0102(РС762)(РС1198)(РС126898)(РС128070)(РС128849)(РС144746)(РС145983)(РС147074)(РС248298)(РС295605)(РС149219)(РС279826)(РС286164)(РС272105)'0,001.8,57=Ф3''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж пластины'т конструкций*
75	С1222-509-1002'Ф3*
76	Е11-130301-0406'Ф3.27+2.3,14.0,0445.0,5+2.3,14.0,0795.0,7=Ф8''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за второй раз'м2*
77	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)К=2'Ф8''Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза'м2*
78	Е11-220501-0103(РС2011)(РС135545)(РС249131)(РС295991)'1,1.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка'км трубопровода*
79	Е11-161101-0102(РС2011)(ВП)(РС295855)(РС147045)(РС149395)(РС278579)'0,001.1,1''Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
80	С1241-202-0212'1,1.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм'м*
81	Е11-250210-0101(Н52.0,736)(Н53.0,736) К=0,736(РС293284)(РС280187)'1,1.0,001''Трубопроводы промысловые диаметром до 100/90 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)'км трубопровода*
82	Е11-220801-0201(РС296021)'1+1+1''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
83	П2 применительно (90/89х3мм)*
84	С1241-210-0618'1''Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х75 мм'шт.*
85	С1241-211-0608'1''Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм'шт.*
86	С1241-208-1808'1''Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм'шт.*
87	П2 толщина 6,0 мм*
88	С1261-301-0305(Н53.6) К=6'1''Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150 мм ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
89	Е11-060101-0101(РС100463)'0,05''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
90	С1212-101-1714'0,05.1,02''Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
91	Е11-120101-1001(РС279796)(РС698)(РС128061)(РС145975)'0,5''Устройство мелких покрытий из листовой оцинкованной стали'м2*
92	С1214-105-0103'0,00467''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм'т*
93	С1261-105-0301'(3,14.0,0755.0,0755-3,14.0,045.0,045).0,06.900''Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83'кг*
94	Е11-230101-0101'1,59.1,1.1,0''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания*
95	Н43=1*
96	П2 Установка ПЭ крана /8353.10 СБ/ d-90мм-1 шт/ *

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
97	E11-070201-0201(PC127727)(PC125425)(PC295549)'0,035''Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм'м3*
98	П2 Применительно-Подушки опорные марки ОПТ 4,размерами 500 мм х 500 мм х 140 мм *
99	C1261-101-0383'0,035''Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)'м3*
100	СТ ТОО "ArtPlAsT" стр.73(=23)'5,90'4500:Ф50'Фторопласт листовой 500х500 толщиной 10мм (вес 1 листа 5,9кг) ГОСТ 10007-80'кг*
101	E11-220801-0201#прим(PC296021)'1''Установка полиэтиленовых кранов'шт*
102	СТ ТОО"ArTPlAsT" стр.73(=23)'1'94730,0:Ф50'Кран шаровый полиэтиленовый для газа ПЭ100 SDR11 d-90 мм'шт*
103	C1242-108-0401'1''Шток телескопический удлинительный DN 100/125/150 длиной от 900 до 1300 мм'шт.*
104	E11-220801-0201(PC296021)'2''Фасонные части полиэтиленовые: отводы,колени,патрубки,переходы.Установка'шт.*
105	C1241-211-0608'2''Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм'шт.*
106	E11-220801-0105(PC147348)(PC251470)(PC296026)'0,001.(4,02+0,54+0,7+1,41)+0,001.(0,028+0,011+0,004)''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
107	C1261-301-0254'0,001.(4,02+0,54+0,7+1,41)''Ковер*
108	C1217-101-0107'0,001.(0,028+0,011+0,004)''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
109	E11-130301-0406'Ф1.27''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за второй раз'м2*
110	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2)K=2'Ф1.27''Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза'м2*
111	E11-060101-0101(PC100463)'0,125+0,001+0,014''Подготовка бетонная.Устройство'м3*
112	C1212-101-2014'(0,014+0,001).1,02''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
113	C1212-101-1714'0,125.1,02''Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
114	E11-230101-0101'2,62''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания*
115	П2Контрольные трубки *
116	H43=4*
117	E11-240207-0201(PC100328)(PC100511)(PC115825)(PC261626)(PC261745)(PC295519)'1''Трубка контрольная. Устройство'шт.*
118	C1241-102-0117'1,2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм'м*
119	C1261-301-0254'0,001.(4,02+0,54+0,7+1,41)=Ф1''Ковер*
120	C1217-101-0107'0,001.(0,028+0,011+0,004)''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
121	C1212-101-2014'(0,014)''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
122	H43=1*
123	П2 Опознавательный столбик *
124	H43=2*
125	E11-060101-0102(PC100467)'0,045''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
126	C1212-101-2014'0,054.1,02''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
127	E11-270901-0301(PC295526)'1''Столбики сигнальные железобетонные. Установка'шт.*
128	C1221-102-0101#прим'0,05''Столбики сигнальные железобетонные объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78'м3*
129	E11-270902-0201(PC295892)'1''Установка щитков табличек'шт*
130	П2Таблички для указания 140х210мм*
131	C1251-101-0401'0,14.0,21''Знак дорожный односторонний индивидуального проектирования СТ РК 1125-2002 со световозвращающей пленкой типа 1'м2*
132	H43=1*
133	Р Надземный газопровод среднего давления*
134	П2 ГРПШ-13-2НУ1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
135	E11-190301-0101(PC100328)(PC102722)(PC131040)(PC144763)(PC145198)(PC150363)(PC150364)(PC150371)(PC157983)(PC158014)(PC158880)(PC187504)(PC251467)(PC251488)(PC267603)(PC249373)(PC249455)(PC149394)(PC295485)(PC296178)'1''Установка для редуцирования давления газа. Устройство'установка*
136	T ТОО "ЗГО" стр.74(=14)(H27=1,2)'1'2680000:1,12'Газорегуляторный пункт ГРПШ-13-2НУ1 с основной и резервной линиями редуцирования на базе 2-х регуляторов давления газа РДГ-50Н с измерительным комплексом на базе ротационного счетчика газа Della-G100, электронный корректор газа miniElcor, с обогревом и дополнительным утеплением'компл.*
137	П2 РАМА ПОД ГРПШ *
138	E11-010203-0504'4''Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2'яма*
139	LX0,45.0,45.0,9.4=Ф1*
140	LE11-010205-0406'Ф1''Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную из стоек и столбов в грунтах 2 группы 'м3*
141	LE11-010205-0501'Ф1''Засыпка и разравнивание вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
142	E11-060101-0102(PC100467)'0,206''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
143	C1212-101-2014'0,206.1,02''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
144	E11-090305-0301(PC295605)'0,001.(73,345)=Ф1''Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
145	C1222-525-0101'Ф1''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
146	T ССЦ РК 8.04-08-2021(=20)'Ф1'7420'Надбавка за применение стали С245'т*
147	E11-130301-0406'1,7''Вторая огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
148	E11-150403-1004'1,7*
149	П2Ограждение ГРПШ 13 м *
150	E11-070111-0111(PC100467)(PC102636)(PC102867)(PC128065)(PC130010)(PC295542)(PC295593)'13''Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка'м оград*
151	E11-070111-0209(PC295684)'1''Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей'шт.*
152	C1212-101-2014'0,05.6''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
153	C1241-102-0139'2,3.6''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм'м*
154	LX0,001.(20,8+11,8+1,9+0,5).7+2.0,001.(23)+0,001.1.23= на 23 м*
155	C1222-525-0101'0,001.(20,8+11,8+1,9+0,5).4+1.0,001.(23)+0,001.1.23=Ф7''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
156	C1214-401-0111'2,7.1,5.4+0,85.1,5.2''Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм'м2*
157	C1214-101-0201'0,001.(1,23.6)=Ф8''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
158	П2 МС-11,МС-12*
159	C1222-509-1003'0,001.20.(0,12+0,10)*
160	E11-110101-0203'1,2''Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
161	H43=1*
162	П2 Молниезащита М3 и заземление ГРПШ *
163	X(1,1.1,1+3,2.3,2):2.2,1=Ф1*
164	E11-010101-0338'Ф1''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
165	E11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
166	E11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф1.0,8=Ф8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
167	E11-010201-0501'Ф8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
168	E11-010205-0501'Ф1.0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
169	E11-060101-0101(РС100463)'0,12''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
170	C1212-101-1501'1,02.0,12''Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
171	E11-060101-0102(РС100467)'1,62''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
172	C1212-101-2014'1,62.1,02''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
173	E11-060301-0409(РС304013)'0,001.42,6''Детали закладные весом более 20 кг. Установка'т*
174	LC1222-509-1000(Н60=1)'1.(0,001.42,6)''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012'т'*
175	C1222-509-1002'0,0426''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями'т*
176	E11-060101-0113(РС100467)'0,32''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
177	C1212-101-2014'0,32.1,02''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
178	E11-330109-0115(РС144746)(РС295605)'0,001.(65,85+43,28+19,6+1,42.4+1,5+0,6)+0,001.(4,12+3,68+2+0,5+1,8)=Ф9''Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка'т*
179	C1222-525-0301'Ф9-0,001.(19,6+4.1,42+1,5+0,6)-0,001.(2,5+1,8)''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
180	C1214-101-0202'0,0196''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм'т*
181	C1214-101-0201'0,004.1,42+0,0015+0,0006+0,0025+0,0018''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
182	LC1217-101-0107'0,001.(4.2,31)''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
183	СТ ССЦ РК 8.04-08-2021(=20)'0,0196+0,0015'7420'Надбавка за применение стали С245'т*
184	E11-130301-0406'27.Ф9=Ф1''Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
185	E11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)К=2'Ф1''Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза'м2*
186	П2 Контур заземления*
187	X1,2=Ф1*
188	E11-010101-0368'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
189	E11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
190	E11-010205-0501'Ф1.0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
191	E11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф1.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Разравнивание лишнего грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
192	E11-010201-0501'Ф1.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
193	Ц13-080208-0207(РС279800)(РС247900)'12''Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
194	C1214-208-0102(=13)'0,001.12.1,26''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т*
195	Ц13-080208-0104(РС286033)'8''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
196	C1214-206-0202(=13)'0,001.8.1,58''Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
197	Н43=1*
198	П2 Трубы*
199	Е11-220301-0201(РС295990)'0,007''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
200	С1241-102-0137'7.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
201	Е11-250128-0101(Н5.0,1457)(Н52.0,1457)(Н53.0,1457) К=0,1457(РС295871)'1''Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350/57х3,0 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования'стык*
202	С1261-107-0511'3,14.0,2.0,3.100''Пленка радиографическая РТ-5'дм2*
203	Е11-130301-0406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)К=2'1,25=Ф1''Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза'м2*
204	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)К=2'Ф1''Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза'м2*
205	Е11-220801-0105(РС251470)(РС296026)'0,001.(0,5+0,6)''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
206	С1241-112-0124'1''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм'шт.*
207	С1241-114-0117'1''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-57х3,0 мм'шт.*
208	Е11-220901-0201(РС296306)'1''Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
209	С1242-103-0301'1''Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
210	Е11-221201-0101(РС296026)'2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка'фланец*
211	С1241-116-0107'2''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
212	П2 Опора под задвижку диам.50мм*
213	Н43=1*
214	Е11-010203-0504'1''Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2'яма*
215	Е11-060101-0102(РС100467)'0,16''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
216	С1212-101-2014'0,16.1,02''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
217	Е11-090305-0301(РС144746)(РС248298)(РС295605)'0,001.(11,34+4.0,3925+1,13+0,942)=Ф10''Монтаж опорных конструкций для крепления задвижки, массой до 0,1 т'т*
218	С1241-102-0151'2,1''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм'м*
219	С1214-101-0201'0,00113+0,004.0,3925+0,942''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
220	Е11-090305-0304(РС295605)'0,001.(2.0,311+8.0,0154+8.0,00627)''Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж'т конструкций*
221	С1261-301-0219'(2.0,311)''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
222	С1217-101-0107'0,001.(8.0,0154+8.0,00627)''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
223	С1261-107-0741'0,112+0,18''Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)'кг*
224	Е11-130301-0406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)К=2'1,2.2.3,14.0,038+0,16.0,18.2+4.0,2.0,1.2+0,2.0,15=Ф4''Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза'м2*
225	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)К=2'Ф4''Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза'м2*
226	Н43=1*
227	Р Надземный газопровод низкого давления*
228	Е11-220301-0203(РС295990)'0,013''Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
229	С1241-102-0160'13.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
230	E11-250128-0101(H5.0,23714)(H52.0,23714)(H53.0,23714) K=0,23714(PC147205)(PC295871)'1''Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350/89х3 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования'стык*
231	C1261-107-0511'1.3,14.0,2.0,3.100''Пленка радиографическая РТ-5'дм2*
232	E11-130301-0406(H5.2)(H52.2)(H53.2)K=2'1,91=Ф1''Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза'м2*
233	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2)K=2'Ф1''Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза'м2*
234	П2Крепление газопровода 89х3,0 на стойках из труб d76х3мм ОП II-2-2200*
235	X(0,38+0,076+0,2).(0,38+0,076+0,2).0,4=Ф1*
236	H43=1*
237	E11-010205-0402'Ф1''Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
238	E11-010205-0501'Ф1''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
239	E11-060101-0102(PC100467)'0,08''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
240	C1212-101-2014'0,08.1,02''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
241	X0,001.(5,4.2,6+0,88+1,57+0,36+0,06)=Ф10*
242	E11-090305-0301(PC248298)'Ф10''Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
243	C1241-102-0151'2,6''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм'м*
244	C1261-301-0219'0,88+1,57+0,36+0,06''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
245	E11-130301-0406(H5.2)(H52.2)(H53.2)K=2'0,53=Ф5''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза'м2*
246	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2)K=2'Ф5''Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза'м2*
247	H43=1*
248	E11-220801-0105(PC251470)(PC296026)'0,001.(1,2.3)''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
249	C1241-112-0138'3''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,0 мм'шт.*
250	E11-220901-0202(PC296306)'1''Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка'задвижка или клапан*
251	C1242-103-0302'1''Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80'шт.*
252	E11-221201-0102(PC296026)'2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка'фланец*
253	C1241-116-0109'2''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм'шт.*
254	П2 ОПОРА ПОД ЗАДВИЖКУ Dy 80 *
255	H43=1*
256	E11-010203-0504'1''Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2'яма*
257	E11-060101-0102(PC100467)'0,16''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
258	C1212-101-2014'0,16.1,02''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
259	E11-090305-0301(PC295605)'0,001.(11,34+1,556+4.0,3925+0,942)=Ф10''Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
260	C1241-102-0151'2,1''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм'м*
261	C1214-101-0201'0,001556+0,004.0,3925+0,942.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
262	E11-090305-0304(PC295605)'0,001.(2.0,377+8.0,0154+8.0,00627)''Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж'т конструкций*
263	C1261-301-0219'(2.0,377)''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
264	С1217-101-0107'0,001.(8.0,0154+8.0,00627)''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
265	С1261-107-0741'0,112+0,25''Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)'кг*
266	Е11-130301-0406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)К=2'0,58''Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза'м2*
267	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)К=2'0,58''Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза'м2*
268	К'Державина Г.И.'''Султангалиев Ж.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Подводящий газопровод к котельной.
Шифр объекта 06-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-02
(Локальный сметный расчет)

на Подводящий газопровод к котельной.
(наименование работ и зат рат)

Основание: ГСН.С

Сметная стоимость	8182,468	тыс.тенге
Сметная заработная плата	959,909	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,723	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Газопровод среднего давления подземный										
		Земляные работы										
1	Е11-010101-0368 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	738,68216		264,48	264,48	195367	195367	--	25736	238792
						--	48,39	--	35745		17688	
2	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	22,84584		2171,40	--	49607	--	--	35717	92150
						2171,40	--	49607	--		6826	
		/вручную 20 см, за минусом присыпки 10 см, учтенной при прокладке труб/										
3	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	99,4722693		860,22	--	85568	--	--	61609	158951
						860,22	--	85568	--		11774	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Разравнивание лишнего грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	588,609077		32,41	32,41	19078	19078	--	5937	27017
						--	14,01	--	8246		2001	
5	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	588,609077		170,09	78,07	100117	45953	--	55174	167715
						92,02	38,17	54164	22467		12423	
		Баланс составил 25,51 м3 лишнего грунта										
		ФУТЛЯРЫ										
6	Е11-220501-0104 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0,061		451140,77	124516,77	27520	7596	--	22058	53544
						326624,00	38638,56	19924	2357		3966	
7	С1241-201-0416	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х14,6 мм	м	61,61		4862,00	--	299548	--	299548	--	323512
						--	--	--	--		23964	
8	Е11-161101-0103 Изм. и доп. вып. 17	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	61		-141,44	--	-8628	--	-3005	-5511	-15270
						-92,18	--	-5623	--		-1131	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0122	-568,00				-7		
8.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,163	9,943	-300,00				-2983		
8.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0305	-483,00				-15		
		ширина постели для труб принята d+0,2, без учета футляров										
9	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	15,77		4355,04	176,40	68679	2782	47930	18582	94242
						1139,34	50,89	17967	803		6981	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1	17,347	2763,00				47930		
10	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,596		381847,79	107847,07	227581	64277	3280	178055	438087
						268496,00	33271,50	160024	19830		32451	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	10,728	300,00				3218		
11	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	61		1391,94	8,38	84908	512	9538	74259	171900
						1227,18	2,47	74858	151		12733	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	147673 С	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,226	13,786	621,00				8561		
12	С1241-202-0212	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	601,96		1608,00	--	967952	--	967952	--	1045388
						--	--	--	--		77436	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13	Е11-250210-0101 Изм. и доп. вып. 15 К=0,736	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,596		748080,21	588893,25	445856	350981	5960	142458	635380
						149186,00	113477,88	88915	67633		47065	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	151368 С	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм	м	1,9872	1,184371	4560,00				5401		
14	Ц13-390201-0507	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	13		1271,56	36,38	16530	473	778	9320	27918
						1175,30	--	15279	--		2068	
15	Ц13-100904-0101 К=0,3	Прокладка сигнальной ленты в траншее	км	0,612		15789,14	6099,74	9663	3733	--	4373	15159
						9689,40	2023,97	5930	1239		1123	
16	С1249-101-0202	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	612		32,00	--	19584	--	19584	--	21151
						--	--	--	--		1567	
17	Е11-240203-0104 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом без снижения давления	врезка	1		9824,19	1398,55	9824	1399	1615	6742	17891
						6810,10	--	6810	--		1325	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,056	1,056	295,00				312		
17.2	150607 С	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм	м	0,27	0,27	3723,00				1005		
18	С1211-102-0201	Глина огнеупорная порошкообразная ГОСТ 3226-93	т	0,0012		51858,00	--	62	--	62	--	67
						--	--	--	--		5	
19	С1241-209-0379	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 400х110х400 мм	шт.	1		57730,00	--	57730	--	57730	--	62348
						--	--	--	--		4618	
20	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	1		4355,04	176,40	4355	177	3039	1178	5976
						1139,34	50,89	1139	51		443	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1	1,1	2763,00				3039		
21	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	5		1480,70	927,60	7404	4638	--	4103	12428
						553,10	275,80	2766	1379		921	
22	С1241-210-0522	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90 мм	шт.	1		6303,00	--	6303	--	6303	--	6807

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		504	
23	С1241-208-1808	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм	шт.	4		4324,00	--	17296	--	17296	--	18680
						--	--	--	--		1384	
		ПЕРЕХОД ГАЗОПРОВОДА ПЭ 100 SDR11 d90х8,2 В ПЭ ФУТЛЯРЕ d-140х12,7 ПОД ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТЬЮ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ /3 шт -61м/ 8353.16/										
24	Е11-240207-0201	Трубка контрольная. Устройство	шт.	3		6665,29	2246,36	19996	6739	1683	13993	36709
						3857,92	853,67	11574	2561		2719	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3,5	10,5	153,00				1607		
25	С1241-202-0205	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,6 мм	м	3,6		292,00	--	1051	--	1051	--	1135
						--	--	--	--		84	
26	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых отводов, колен, переходов	шт	12		1480,70	927,60	17768	11132	--	9847	29825
						553,10	275,80	6637	3310		2209	
		Применительно: Патрубок накладка ПЭ 100 SDR 11, DN 160х32мм										
27	С1241-215-0307	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х63 мм	шт.	3		7061,00	--	21183	--	21183	--	22878
						--	--	--	--		1695	
28	С1241-211-0603	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	6		727,00	--	4362	--	4362	--	4711
						--	--	--	--		349	
		Применительно: Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 32/32мм										
29	С1241-210-0603	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	шт.	3		2180,00	--	6540	--	6540	--	7063
						--	--	--	--		523	
30	С1261-301-0254	Ковер	т	0,02001		340239,00	--	6808	--	6808	--	7353
						--	--	--	--		545	
31	С1217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000129		647579,00	--	84	--	84	--	91
						--	--	--	--		7	
32	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за второй раз	м2	0,54027		95,29	2,68	51	1	24	18	75
						48,70	0,29	26	--		6	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000049	439993,00				21		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
33	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	0,54027		162,84	3,79	88	2	55	21	118
						56,92	0,58	31	--		9	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000097	508438,00				49		
34	С1212-101-2014	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,042		33241,00	--	1396	--	1396	--	1508
						--	--	--	--		112	
35	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,006		2763,00	--	17	--	17	--	18
						--	--	--	--		1	
36	С1261-301-0233	Колпачки-заглушки 1"	шт.	3		150,00	--	450	--	450	--	486
						--	--	--	--		36	
37	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1 К=0,4325	Концы футляра диаметром 800/140х12,7 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	3		1502,82	--	4508	--	--	4463	9689
						1502,82	--	4508	--		718	
38	С1234-305-2208	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до +95°С, Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С, фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77, бст 6 мм диаметром 25 мм	м	3,39		317,00	--	1075	--	1075	--	1161
						--	--	--	--		86	
39	С1261-105-0301	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	3,8187624		387,00	--	1478	--	1478	--	1596
						--	--	--	--		118	
		ВЫХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА ИЗ ЗЕМЛИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТВОДОВ С ЗН И ПЕРЕХОДОМ d90/d89 - 8353.05 (2шт)										
40	Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,001		851534,14	263524,98	852	263	28	674	1648
						561440,00	119074,42	561	119		122	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,00018	100670,00				18		
40.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,00004	211214,00				8		
41	С1241-102-0160	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	1,004		2994,00	--	3006	--	3006	--	3246
						--	--	--	--		240	
42	Е11-220301-0105 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм . Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0024		891413,84	245222,72	2139	588	173	1575	4011
						574200,00	88789,44	1378	213		297	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
42.1	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	40	0,096	874,00				84		
42.2	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,2	0,00048	100670,00				48		
42.3	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,000192	211214,00				41		
43	С1241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	2,4096		7469,00	--	17997	--	17997	--	19437
						--	--	--	--		1440	
44	Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж пластины	т конструкций	0,01714		59425,93	1895,03	1019	32	15	677	1832
						56712,20	525,50	972	9		136	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,02571	295,00				8		
45	С1222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,01714		685096,00	--	11743	--	11743	--	12682
						--	--	--	--		939	
46	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за второй раз	м2	1,441204		95,29	2,68	137	3	64	49	201
						48,70	0,29	70	--		15	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,00013	439993,00				57		
47	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	1,441204		162,84	3,79	235	6	147	57	316
						56,92	0,58	82	1		23	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000259	508438,00				132		
48	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0022		375287,07	106791,07	826	235	--	657	1602
						268496,00	33271,50	591	73		119	
49	Е11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 17	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	0,0022		-103,58	--	-1	--	-1	--	-1
						-92,18	--	--	--		--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,038	0,000084	-300,00				0		
50	С1241-202-0212	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	2,222		1608,00	--	3573	--	3573	--	3859
						--	--	--	--		286	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	Е11-250210-0101 Изм. и доп. вып. 15 К=0,736	Трубопроводы промысловые диаметром до 100/90 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,0022	748080,21	588893,25	1646	1296	22	526	2346
					149186,00	113477,88	328	250		174	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1	151368 С	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм	м	1,9872 0,004372	4560,00				20		
52	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	6	1480,70	927,60	8884	5566	--	4924	14912
					553,10	275,80	3319	1655		1105	
		применительно (90/89х3мм)									
53	С1241-210-0618	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х75 мм	шт.	2	7635,00	--	15270	--	15270	--	16492
					--	--	--	--		1222	
54	С1241-211-0608	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2	1789,00	--	3578	--	3578	--	3864
					--	--	--	--		286	
55	С1241-208-1808	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2	4324,00	--	8648	--	8648	--	9340
					--	--	--	--		692	
		толщина 6,0 мм									
56	С1261-301-0305 К=6	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	87194,00	--	174	--	174	--	188
					--	--	--	--		14	
57	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,1	4240,98	1132,38	424	113	173	149	619
					1375,65	263,61	138	26		46	
58	С1212-101-1714	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,102	26303,00	--	2683	--	2683	--	2898
					--	--	--	--		215	
59	Е11-120101-1001	Устройство мелких покрытий из листовой оцинкованной стали	м2	1	1185,08	2,16	1185	2	--	1089	2456
					1182,92	1,02	1183	1		182	
60	С1214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00934	693247,00	--	6475	--	6475	--	6993
					--	--	--	--		518	
61	С1261-105-0301	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	1,2463508	387,00	--	482	--	482	--	521
					--	--	--	--		39	
62	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	3,498	4355,04	176,40	15234	617	10632	4122	20904

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						1139,34	50,89	3985	178		1548	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1	3,8478	2763,00				10631		
		Установка ПЭ крана /8353.10 СБ/ d-90мм-1 шт/										
63	Е11-070201-0201	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	м3	0,035		14437,67	7714,51	505	270	8	387	963
						6477,03	2885,01	227	101		71	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,018	0,00063	13674,00				9		
		Применительно-Подушки опорные марки ОПТ 4,размерами 500 мм х 500 мм х 140 мм										
64	С1261-101-0383	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,035		54636,00	--	1912	--	1912	--	2065
						--	--	--	--		153	
65	ТОО "ArtPlAsT" стр.73	Фторопласт листовой 500х500 толщиной 10мм (вес 1 листа 5,9кг) ГОСТ 10007-80	кг	5,9		4098,21	--	24179	--	24179	--	26113
						--	--	--	--		1934	
66	Е11-220801-0201 прим	Установка полиэтиленовых кранов	шт	1		1480,70	927,60	1481	928	--	821	2486
						553,10	275,80	553	276		184	
67	ТОО"ArTPlAsT" стр.73	Кран шаровый полиэтиленовый для газа ПЭ100 SDR11 d-90 мм	шт	1		86271,96	--	86272	--	86272	--	93174
						--	--	--	--		6902	
68	С1242-108-0401	Шток телескопический удлинительный DN 100/125/150 длиной от 900 до 1300 мм	шт.	1		21327,00	--	21327	--	21327	--	23033
						--	--	--	--		1706	
69	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы,колени,патрубки,переходы.Установка	шт.	2		1480,70	927,60	2961	1856	--	1641	4970
						553,10	275,80	1106	552		368	
70	С1241-211-0608	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2		1789,00	--	3578	--	3578	--	3864
						--	--	--	--		286	
71	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,006713		1062371,30	518898,70	7132	3483	--	4697	12775
						543472,60	163271,44	3648	1096		946	
72	С1261-301-0254	Ковер	т	0,00667		340239,00	--	2269	--	2269	--	2451
						--	--	--	--		182	
73	С1217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000043		647579,00	--	28	--	28	--	30

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		2	
74	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за второй раз	м2	0,18009		95,29	2,68	17	--	8	6	25
						48,70	0,29	9	--		2	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000016	439993,00				7		
75	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	0,18009		162,84	3,79	29	1	18	7	39
						56,92	0,58	10	--		3	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000032	508438,00				16		
76	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная.Устройство	м3	0,14		4240,98	1132,38	594	159	242	209	867
						1375,65	263,61	193	37		64	
77	С1212-101-2014	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,0153		33241,00	--	509	--	509	--	550
						--	--	--	--		41	
78	С1212-101-1714	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,1275		26303,00	--	3354	--	3354	--	3622
						--	--	--	--		268	
79	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	2,62		4355,04	176,40	11410	462	7963	3087	15657
						1139,34	50,89	2985	133		1160	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1	2,882	2763,00				7963		
		Контрольные трубки										
80	Е11-240207-0201	Трубка контрольная. Устройство	шт.	4		6665,29	2246,36	26661	8986	2243	18658	48944
						3857,92	853,67	15432	3415		3626	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3,5	14	153,00				2142		
81	С1241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	4,8		990,00	--	4752	--	4752	--	5132
						--	--	--	--		380	
82	С1261-301-0254	Ковер	т	0,02668		340239,00	--	9078	--	9078	--	9804
						--	--	--	--		726	
83	С1217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000172		647579,00	--	111	--	111	--	120
						--	--	--	--		9	
84	С1212-101-2014	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,056		33241,00	--	1861	--	1861	--	2010
						--	--	--	--		149	
		Опознавательный столбик										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
85	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,09		9692,66	1795,39	872	161	228	474	1454
						5366,97	424,69	483	38		108	
86	С1212-101-2014	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,11016		33241,00	--	3662	--	3662	--	3955
						--	--	--	--		293	
87	Е11-270901-0301 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	2		1942,39	938,50	3885	1877	478	2504	6901
						764,80	394,63	1530	789		511	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1	147703 С	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,000036	0,000072	2152521,00				155		
87.2	249431 С	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,2784	0,5568	459,00				256		
88	С1221-102-0101 прим	Столбики сигнальные железобетонные объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	0,1		43208,00	--	4321	--	4321	--	4667
						--	--	--	--		346	
89	Е11-270902-0201 Изм. и доп. вып. 11	Установка щитков табличек	шт	2		943,51	--	1887	--	208	1814	3997
						839,73	--	1679	--		296	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
89.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00048	0,00096	216199,00				208		
		Таблички для указания 140х210мм										
90	С1251-101-0401	Знак дорожный односторонний индивидуального проектирования СТ РК 1125-2002 со световозвращающей пленкой типа 1	м2	0,0588		25284,00	--	1487	--	1487	--	1606
						--	--	--	--		119	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					3131102	741744	1748794	716936	4155889
								640566	174734	--	307845	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					26193				
	Материалы		Тенге					778				
	Всего заработная плата		Тенге						22448			
		Накладные расходы	Тенге					13693				
		Сметная прибыль	Тенге					3191				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					43077				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									14
		Сметная заработная плата	Тенге						22448			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1529179				
	Материалы		Тенге					95763				
	Всего заработная плата		Тенге						797494			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					52131				
	Местные материалы		Тенге					19777				
		Накладные расходы	Тенге					708077				
		Сметная прибыль	Тенге					178982				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					2416238				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									610
		Сметная заработная плата	Тенге						797494			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				12762				
	Материалы		Тенге				14				
	Всего заработная плата		Тенге					981			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				11743				
		Накладные расходы	Тенге				677				
		Сметная прибыль	Тенге				1075				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				14514				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					981			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1562968				
	Материалы		Тенге				-3005				
	Всего заработная плата		Тенге					-5623			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1571597				
		Накладные расходы	Тенге				-5511				
		Сметная прибыль	Тенге				124597				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1682054				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-3
		Сметная заработная плата	Тенге					-5623			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4155883				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								621
		Сметная заработная плата	Тенге					815300			
		РАЗДЕЛ 2. Надземный газопровод среднего давления									
		ГРПШ-13-2НУ1									
91	Е11-190301-0101	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	1	16688,75	1069,78	16689	1070	118	15533	34799
					15500,80	348,95	15501	349		2578	
92	ТОО "ЗГО" стр.74	Газорегуляторный пункт ГРПШ-13-2НУ1 с основной и резервной линиями редуцирования на базе 2-х регуляторов давления газа РДГ-50Н с измерительным комплексом на базе ротационного счетчика газа Della-G100, электронный корректор газа miniElcor, с обогревом и дополнительным утеплением	компл.	1	2421571,43	--	2421571	--		--	2421571
					--	--	--	--	2421571	--	
92.1		*От пускная цена -*			*2392857,14*				*2392857,14*		
92.2		*Загот ов.-складские расходы -*		*1,2%*	*28714,29*				*28714,29*		
		РАМА ПОД ГРПШ									
93	Е11-010203-0504	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2	яма	4	793,86	660,37	3175	2641	--	1240	4768
					133,49	297,01	534	1188		353	
94	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,206	9692,66	1795,39	1997	369	522	1086	3329
					5366,97	424,69	1106	87		247	
95	С1212-101-2014	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,21012	33241,00	--	6985	--	6985	--	7544
					--	--	--	--		559	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
96	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,073345		114600,86	7295,63	8405	535	658	5000	14477
						98329,60	461,11	7212	34		1072	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
96.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,005	0,000367	647579,00				237		
96.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,001027	219538,00				225		
96.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000142	532604,00				76		
97	С1222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,073345		818975,00	--	60068	--	60068	--	64873
						--	--	--	--		4805	
98	ССЦ РК 8.04-08-2021	Надбавка за применение стали С245	т	0,073345		7420,00	--	544	--	544	--	588
						--	--	--	--		44	
99	Е11-130301-0406	Вторая огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,7		95,29	2,68	162	4	75	57	237
						48,70	0,29	83	--		18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000153	439993,00				67		
100	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	1,7		973,14	1,17	1654	2	236	1133	3010
						832,69	0,56	1416	1		223	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
100.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	0,4182	483,00				202		
		Ограждение ГРПШ 13 м										
101	Е11-070111-0111	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м оград	13		3184,94	1126,54	41404	14645	324	37918	85667
						2033,44	438,37	26435	5699		6346	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
101.1	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00012	0,00156	207992,00				324		
102	Е11-070111-0209	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1		939,26	33,59	939	34	41	1025	2122
						864,07	4,94	864	5		157	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102.1	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,0002	207992,00				42		
103	С1212-101-2014	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,3		33241,00	--	9972	--	9972	--	10770
						--	--	--	--		798	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104	С1241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	13,8	2184,00	--	30139	--	30139	--	32550
					--	--	--	--		2411	
105	С1222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,186	818975,00	--	152329	--	152329	--	164515
					--	--	--	--		12186	
106	С1214-401-0111	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	м2	18,75	737,00	--	13819	--	13819	--	14925
					--	--	--	--		1106	
107	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00738	464522,00	--	3428	--	3428	--	3702
					--	--	--	--		274	
		МС-11,МС-12									
108	С1222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0044	892474,00	--	3927	--	3927	--	4241
					--	--	--	--		314	
109	Е11-110101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	1,2	8667,89	1806,17	10401	2168	4078	4808	16426
					3462,70	799,70	4155	960		1217	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1	100261 С	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,28 1,536	2644,00				4061		
		Молниезащита МЗ и заземление ГРПШ									
110	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	12,0225	284,91	284,91	3425	3426	--	451	4186
					--	52,13	--	627		310	
111	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,360675	2171,40	--	783	--	--	564	1455
					2171,40	--	783	--		108	
112	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	9,618	32,41	32,41	312	312	--	97	442
					--	14,01	--	135		33	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	9,618	170,09	78,07	1636	751	--	902	2741
					92,02	38,17	885	367		203	
114	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	2,4045	860,22	--	2068	--	--	1489	3842
					860,22	--	2068	--		285	
115	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,12	4240,98	1132,38	509	136	208	179	743
					1375,65	263,61	165	32		55	
116	С1212-101-1501	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,1224	19637,00	--	2404	--	2404	--	2596
					--	--	--	--		192	
117	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	1,62	9692,66	1795,39	15702	2909	4099	8538	26179
					5366,97	424,69	8694	688		1939	
118	С1212-101-2014	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	1,6524	33241,00	--	54927	--	54927	--	59321
					--	--	--	--		4394	
119	Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,0426	28137,95	1417,95	1199	60	--	1060	2439
					26720,00	616,89	1138	26		181	
120	С1222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,0426	685096,00	--	29185	--	29185	--	31520
					--	--	--	--		2335	
121	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,32	9242,85	1194,15	2958	382	668	1821	5162
					5963,30	291,05	1908	93		382	
122	С1212-101-2014	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,3264	33241,00	--	10850	--	10850	--	11718
					--	--	--	--		868	
123	Е11-330109-0115	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,14861	170864,04	112828,20	25392	16767	534	9785	37991
					54445,20	27860,88	8091	4140		2814	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,017 0,002526	211214,00				534		
124	С1222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,11693	856578,00	--	100160	--	100160	--	108173
					--	--	--	--		8013	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
125	С1214-101-0202	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	т	0,0196		465845,00	--	9131	--	9131	--	9861
						--	--	--	--		730	
126	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,01208		464522,00	--	5611	--	5611	--	6060
						--	--	--	--		449	
127	ССЦ РК 8.04-08-2021	Надбавка за применение стали С245	т	0,0211		7420,00	--	157	--	157	--	170
						--	--	--	--		13	
128	Е11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	4,01247		95,29	2,68	382	11	176	136	559
						48,70	0,29	195	1		41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
128.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000361	439993,00				159		
129	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	4,01247		162,84	3,79	653	15	410	159	877
						56,92	0,58	228	2		65	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
129.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000722	508438,00				367		
		Контур заземления										
130	Е11-010101-0368 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	1,164		264,48	264,48	308	308	--	41	376
						--	48,39	--	56		28	
131	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,036		2171,40	--	78	--	--	56	145
						2171,40	--	78	--		11	
132	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	0,24		860,22	--	206	--	--	149	383
						860,22	--	206	--		28	
133	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Разравнивание лишнего грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,96		32,41	32,41	31	31	--	10	44
						--	14,01	--	13		3	
134	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	0,96		170,09	78,07	163	75	--	90	273

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					92,02	38,17	88	37		20	
135	Ц13-080208-0207 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	12	299,75	28,16	3597	338	218	2266	6332
					253,44	8,83	3041	106		469	
136	С1214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,01512	469545,00	--	7100	--	7100	--	7668
					--	--	--	--		568	
137	Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	8	1356,69	170,81	10854	1366	1603	5962	18161
					985,60	49,43	7885	395		1345	
138	С1214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,01264	369674,00	--	4673	--	4673	--	5047
					--	--	--	--		374	
		Трубы									
139	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,007	779754,11	221489,23	5458	1550	157	4420	10668
					535920,00	101896,28	3751	713		790	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139.1	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18 / 0,00126	100670,00				127		
140	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	7,028	1891,00	--	13290	--	13290	--	14353
					--	--	--	--		1063	
141	Е11-250128-0101 Изм. и доп. вып. 3 К=0,1457	Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350/57х3,0 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования	стык	1	5787,36	5374,26	5787	5374	--	1272	7623
					413,10	984,42	413	984		565	
142	С1261-107-0511	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	18,84	318,00	--	5991	--	5991	--	6470
					--	--	--	--		479	
143	Е11-130301-0406 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2	1,25	190,58	5,35	238	7	109	85	348
					97,40	0,58	122	1		26	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
143.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00018 / 0,000225	439993,00				99		
144	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	1,25	162,84	3,79	204	5	128	50	274
					56,92	0,58	71	1		20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
144.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000225	508438,00				114		
145	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0011		1081090,58	518898,70	1189	571	20	770	2115
						543472,60	163271,44	598	180		157	
146	С1241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	1		347,00	--	347	--	347	--	375
						--	--	--	--		28	
147	С1241-114-0117	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-57х3,0 мм	шт.	1		686,00	--	686	--	686	--	741
						--	--	--	--		55	
148	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1		1698,03	92,70	1698	93	150	1484	3436
						1455,20	43,62	1455	44		255	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
148.1	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0008	0,0008	165361,00				132		
149	С1242-103-0301	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1		32348,00	--	32348	--	32348	--	34936
						--	--	--	--		2588	
150	Е11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	2		613,10	35,82	1226	72	42	1101	2513
						556,16	--	1112	--		186	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
150.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0002	211214,00				42		
151	С1241-116-0107	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2		1181,00	--	2362	--	2362	--	2551
						--	--	--	--		189	
		Опора под задвижку диам.50мм										
152	Е11-010203-0504	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2	яма	1		793,86	660,37	794	660	--	310	1192
						133,49	297,01	133	297		88	
153	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,16		9692,66	1795,39	1551	287	405	843	2586
						5366,97	424,69	859	68		192	
154	С1212-101-2014	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,1632		33241,00	--	5425	--	5425	--	5859
						--	--	--	--		434	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
155	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж опорных конструкций для крепления задвижки, массой до 0,1 т	т	0,014982		111362,97	7295,63	1668	109	86	1021	2904
						98329,60	461,11	1473	7		215	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
155.1	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,00021	219538,00				46		
155.2	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000029	532604,00				15		
156	С1241-102-0151	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	2,1		2531,00	--	5315	--	5315	--	5740
						--	--	--	--		425	
157	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,9447		464522,00	--	438834	--	438834	--	473941
						--	--	--	--		35107	
158	Е11-090305-0304 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж	т конструкций	0,0007954		149424,86	2010,74	119	1	14	72	207
						131168,70	525,50	104	--		15	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
158.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,022	0,000017	647579,00				11		
159	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,622		537,00	--	334	--	334	--	361
						--	--	--	--		27	
160	С1217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0001734		647579,00	--	112	--	112	--	121
						--	--	--	--		9	
161	С1261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,292		446,00	--	130	--	130	--	140
						--	--	--	--		10	
162	Е11-130301-0406 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2	0,533968		190,58	5,35	102	3	47	36	149
						97,40	0,58	52	--		11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
162.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00018	0,000096	439993,00				42		
163	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	0,533968		162,84	3,79	87	2	55	21	117
						56,92	0,58	30	--		9	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
163.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000096	508438,00				49		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге					3607357	57089	1025764	113040	3824298

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							102932	17336	2421571	103907	
	Стоимость оборудования		Тенге				2392857				
	Заготов.складские расходы		Тенге				28714				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2421571				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				26224				
	Материалы		Тенге				1820				
	Всего заработная плата		Тенге					11427			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				11773				
		Накладные расходы	Тенге				8228				
		Сметная прибыль	Тенге				2756				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				37208				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					11427			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				701490				
	Материалы		Тенге				12486				
	Всего заработная плата		Тенге					84161			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				477056				
	Местные материалы		Тенге				90563				
		Накладные расходы	Тенге				83186				
		Сметная прибыль	Тенге				62775				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				847451				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								59
		Сметная заработная плата	Тенге					84161			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				356562				
	Материалы		Тенге				757				
	Всего заработная плата		Тенге					8830			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				346370				
		Накладные расходы	Тенге				6093				
		Сметная прибыль	Тенге				29012				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				391667				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					8830			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				101510				
	Материалы		Тенге				118				
	Всего заработная плата		Тенге					15850			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				84821				
		Накладные расходы	Тенге				15533				
		Сметная прибыль	Тенге				9364				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				126407				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					15850			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3824304				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								85
		Сметная заработная плата	Тенге					120268			
РАЗДЕЛ 3. Надземный газопровод низкого давления											
164	Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,013	851534,14	263524,98	11070	3426	345	8758	21414
					561440,00	119074,42	7299	1548		1586	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
164.1	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,00234	100670,00				236		
164.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,00052	211214,00				110		
165	С1241-102-0160	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	13,052		2994,00	--	39078	--	39078	--	42204
						--	--	--	--		3126	
166	Е11-250128-0101 Изм. и доп. вып. 3 К=0,23714	Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350/89х3 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования	стык	1		9419,45	8747,09	9419	8747	--	2070	12408
						672,36	1602,23	672	1602		919	
167	С1261-107-0511	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	18,84		318,00	--	5991	--	5991	--	6470
						--	--	--	--		479	
168	Е11-130301-0406 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2	1,91		190,58	5,35	364	10	168	129	533
						97,40	0,58	186	1		39	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
168.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00018	0,000344	439993,00				151		
169	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	1,91		162,84	3,79	311	7	195	76	418
						56,92	0,58	109	1		31	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
169.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000344	508438,00				175		
		Крепление газопровода 89х3,0 на стойках из труб d76х3мм ОП II-2-2200										
170	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,1721344		2853,20	--	491	--	--	354	912
						2853,20	--	491	--		68	
171	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	0,1721344		860,22	--	148	--	--	107	275
						860,22	--	148	--		20	
172	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,08		9692,66	1795,39	775	144	202	422	1292
						5366,97	424,69	429	34		96	
173	С1212-101-2014	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,0816		33241,00	--	2712	--	2712	--	2929
						--	--	--	--		217	
174	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,01691		114600,86	7295,63	1938	124	151	1153	3338
						98329,60	461,11	1663	8		247	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
174.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,005	0,000085	647579,00				55		
174.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,000237	219538,00				52		
174.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000033	532604,00				17		
175	С1241-102-0151	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	2,6		2531,00	--	6581	--	6581	--	7107
						--	--	--	--		526	
176	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2,87		537,00	--	1541	--	1541	--	1664
						--	--	--	--		123	
177	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2	0,53		190,58	5,35	101	3	46	36	148
						97,40	0,58	52	--		11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
177.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00018	0,000095	439993,00				42		
178	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	0,53		162,84	3,79	86	2	54	21	116
						56,92	0,58	30	--		9	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
178.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000095	508438,00				49		
179	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0036		1081090,58	518898,70	3892	1868	67	2519	6924
						543472,60	163271,44	1957	588		513	
180	С1241-112-0138	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,0 мм	шт.	3		957,00	--	2871	--	2871	--	3101
						--	--	--	--		230	
181	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1		3199,02	154,50	3199	155	283	2805	6484
						2760,80	72,70	2761	73		480	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
181.1	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0015	0,0015	165361,00				248		
182	С1242-103-0302	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1		50849,00	--	50849	--	50849	--	54917
						--	--	--	--		4068	
183	Е11-221201-0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	2		899,68	53,73	1799	107	93	1583	3653

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						799,48	--	1599	--		271	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
183.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00022	0,00044	211214,00				93		
184	С1241-116-0109	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2		1969,00	--	3938	--	3938	--	4253
						--	--	--	--		315	
		ОПОРА ПОД ЗАДВИЖКУ Dy 80										
185	Е11-010203-0504	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2	яма	1		793,86	660,37	794	660	--	310	1192
						133,49	297,01	133	297		88	
186	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,16		9692,66	1795,39	1551	287	405	843	2586
						5366,97	424,69	859	68		192	
187	С1212-101-2014	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,1632		33241,00	--	5425	--	5425	--	5859
						--	--	--	--		434	
188	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,015408		114600,86	7295,63	1766	112	139	1050	3042
						98329,60	461,11	1515	7		225	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
188.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,005	0,000077	647579,00				50		
188.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,000216	219538,00				47		
188.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,00003	532604,00				16		
189	С1241-102-0151	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	2,1		2531,00	--	5315	--	5315	--	5740
						--	--	--	--		425	
190	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,004068		464522,00	--	1890	--	1890	--	2041
						--	--	--	--		151	
191	Е11-090305-0304 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж	т конструкций	0,0009274		149424,86	2010,74	139	1	16	84	241
						131168,70	525,50	122	--		18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
191.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,022	0,00002	647579,00				13		
192	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,754		537,00	--	405	--	405	--	437
						--	--	--	--		32	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
193	С1217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0001734		647579,00	--	112	--	112	--	121
						--	--	--	--		9	
194	С1261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,362		446,00	--	161	--	161	--	174
						--	--	--	--		13	
195	Е11-130301-0406 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2	0,58		190,58	5,35	111	3	52	39	162
						97,40	0,58	56	--		12	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
195.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00018	0,000104	439993,00				46		
196	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	0,58		162,84	3,79	94	2	59	23	126
						56,92	0,58	33	--		9	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
196.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000104	508438,00				53		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					164917	15658	129144	22382	202281
								20114	4227	--	14982	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					50496				
		Материалы	Тенге					1970				
		Всего заработная плата	Тенге						21026			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					8154				
		Местные материалы	Тенге					8137				
		Накладные расходы	Тенге					20095				
		Сметная прибыль	Тенге					5647				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					76238				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									14
		Сметная заработная плата	Тенге						21026			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					3843				
		Материалы	Тенге					305				
		Всего заработная плата	Тенге						3315			
		Накладные расходы	Тенге					2287				
		Сметная прибыль	Тенге					490				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					6620				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
		Сметная заработная плата	Тенге						3315			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					110578				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					110578				
		Сметная прибыль	Тенге					8845				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					119423				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					202281				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									16
		Сметная заработная плата	Тенге						24341			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									8182468
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					763612				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					814491			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					196297			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2903706		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						2421571		
		- Накладные расходы	Тенге							852358	
		- Сметная прибыль	Тенге							426734	

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 06-02

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-02

на Подводящий газопровод к котельной.

Наименование объекта - Подводящий газопровод к котельной.

Основание: ГСН.С

Составлен в текущих ценах 2021 год

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	603,6333588	1265,03 --	- --	- -	763616
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	119,3065367	1645,34 --	- --	- -	(196300)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**763616**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 78,3153% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	17,54018028	11351 --	- --	2077 36430,95	199099
4	1966С	3106-0102-0503 РСНБ РК 2015	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м3/мин	маш.-ч	9,6860544	18207 --	- --	1738 16834,36	176354
5	116С	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	22,29042	4107 --	- --	1217 27127,44	91547
6	846С	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	9,7119744	7295	-	2077	70849

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	20171,77	
7	2482С	3106-0102-0103 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м3/мин	маш.-ч	9,6860544	5270	-	1738	51046
						--	--	16834,36	
8	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	17,37686078	2906	-	1454	50497
						--	--	25265,96	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,4502% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
9	125С	3106-0201-0401 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	10,03827456	4828	-	1217	48465
						--	--	12216,58	
10	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	4,78386169	5127	-	2077	24527
						--	--	9936,08	
11	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	4,82944784	4424	-	1738	21365
						--	--	8393,58	
12	950С	3204-0105-0301 РСНБ РК 2015	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	1,24537852	11339	-	2077	14121
						--	--	2586,65	
13	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,91681038	3090	-	1454	9013
						--	--	4241,04	
14	104С	3105-0601-0104 РСНБ РК 2015	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	0,936243	9238	-	2077	8649
						--	--	1944,58	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 6,2345% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
15	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,38331143	5560	-	1738	7691
						--	--	2404,2	
16	776С	3105-0102-0104 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	1,064581	7182	-	2077	7646
						--	--	2211,13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	1684С	3204-0105-0202 РСНБ РК 2015	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м3/ч	маш.-ч	0,70444032	6881 --	- --	2077 1463,12	4847
18	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,766158	6226 --	- --	1454 1113,99	4770
19	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,920141	5040 --	- --	1454 1337,89	4638
20	1070С	3101-0303-0401 РСНБ РК 2015	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,998	4618 --	- --	2077 2072,85	4609
21	128С	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	5,8928268	605 --	- --	- -	3565
22	642С	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,851904	3686 --	- --	1454 1238,67	3140
23	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,128594	1941 --	- --	1454 1640,98	2191
24	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,277449	4544 --	- --	1738 482,21	1261
25	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	64,03064311	17 --	- --	- -	1089
26	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4,8412	199 --	- --	- -	963
27	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,142	5500 --	- --	2077 294,93	781

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,9965085	342 --	- --	- -	683
29	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	7,152	88 --	- --	- -	629
30	127С	3106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,9815	609 --	- --	- -	598
31	1868С	3204-0203-1401 РСНБ РК 2015	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	0,851904	696 --	- --	- -	593
32	501С	3106-0203-0301 РСНБ РК 2015	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	4,42	107 --	- --	- -	473
33	1042С	3105-0402-0203 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	15,9088	12 --	- --	- -	191
34	270С	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,025256	6332 --	- --	2077 52,46	160
35	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,75723088	28 --	- --	- -	105
36	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	2,4512474	31 --	- --	- -	76
37	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,33851208	166 --	- --	- -	56
38	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,46120258	94 --	- --	- -	43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,18796715	210 --	- --	- -	39
40	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,70242	44 --	- --	- -	31
41	2400С	3206-0101-1501 РСНБ РК 2015	Ямокопатели	маш.-ч	0,0676	260 --	- --	- -	18
42	2510С	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0029722	3960 --	- --	1454 4,32	12
43	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,1728	16 --	- --	- -	3
44	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,00017	2400 --	- --	1217 0,21	0,41
45	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0039438	28 --	- --	- -	0,11
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**196300,31**	**816432**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 80,9552% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
46	154624С	241-202-0212 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	604,182	1608 --	1571 --	- -	971525
47	279787С	214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,968228	464522 --	454003 --	- -	449763
48	154344С	241-201-0416 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х14,6 мм	м	61,61	4862 --	4751 --	- -	299548
49	131018С	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,259345	818975	811469	-	212397

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
50	279430С	212-101-2014 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	3,12038	33241	30597	-	103725
						--	--	-	
51		222-525-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,11693	856578	848791	-	100160
						--	--	-	
52		С ТОО"ArTPlAs T" стр.73	Кран шаровый полиэтиленовый для газа ПЭ100 SDR11 d-90 мм	шт	1	86271,96	-	-	86272
						--	--	-	
53	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	25,1828	2763	1339	-	69580
						--	--	-	
54	166214С	241-209-0379 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 400х110х400 мм	шт.	1	57730	56557	-	57730
						--	--	-	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,8849% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
55	252290С	242-103-0302 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	50849	49807	-	50849
						--	--	-	
56	150592С	241-102-0160 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	14,056	2994	2927	-	42084
						--	--	-	
57	274463С	222-509-1002 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,05974	685096	678586	-	40928
						--	--	-	
58	252289С	242-103-0301 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	32348	31689	-	32348
						--	--	-	
59	150568С	241-102-0139 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	13,8	2184	2135	-	30139
						--	--	-	
60	172664С	241-208-1808 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм	шт.	6	4324	4238	-	25944
						--	--	-	
61		С ТОО "ArtPlAsT" стр.73	Фторопласт листовой 500х500 толщиной 10мм (вес 1 листа 5,9кг) ГОСТ 10007-80	кг	5,9	4098,21	-	-	24179

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
62	300476С	242-108-0401 РСНБ РК 2015	Шток телескопический удлинительный DN 100/125/150 длиной от 900 до 1300 мм	шт.	1	21327 --	20904 --	- -	21327
63	275012С	241-215-0307 РСНБ РК 2015	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х63 мм	шт.	3	7061 --	6919 --	- -	21183
64	290068С	249-101-0202 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	612	32 --	28 --	- -	19584
65		261-301-0254 РСНБ РК 2015	Ковер	т	0,05336	340239 --	333521 --	- -	18155
66	150637С	241-102-0218 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	2,4096	7469 --	7301 --	- -	17997
67	150581С	241-102-0151 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	6,8	2531 --	2474 --	- -	17211
68	173070С	241-210-0618 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х75 мм	шт.	2	7635 --	7483 --	- -	15270
69	128116С	214-401-0111 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	м2	18,75	737 --	721 --	- -	13819
70	150566С	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	7,028	1891 --	1849 --	- -	13290
71	147204С	261-107-0511 РСНБ РК 2015	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	37,68	318 --	312 --	- -	11982
72	279788С	214-101-0202 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	т	0,0196	465845 --	455301 --	- -	9131
73	147673С	261-107-0746 РСНБ РК 2015	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	13,786	621 --	608 --	- -	8561
74	173178С	241-211-0608 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	4	1789 --	1753 --	- -	7156
75	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,01512	469545	458929	-	7100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
76	173056С	241-210-0603 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	шт.	3	2180 --	2138 --	- -	6540
77	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00934	693247 --	678244 --	- -	6475
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 3,1599% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
78	173007С	241-210-0522 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90 мм	шт.	1	6303 --	6178 --	- -	6303
79	279370С	212-101-1714 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,2295	26303 --	23795 --	- -	6037
80	151368С	241-106-0101 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм	м	1,18874304	4560 --	4439 --	- -	5421
81	150543С	241-102-0117 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	4,8	990 --	967 --	- -	4752
82	286033С	214-206-0202 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,01264	369674 --	361016 --	- -	4673
83	173173С	241-211-0603 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	6	727 --	713 --	- -	4362
84		221-102-0101 РСНБ РК 2015	Столбики сигнальные железобетонные объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	0,1	43208 --	40731 --	- -	4321
85	100261С	211-301-0404 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,536	2644 --	1962 --	- -	4061
86	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	26,25238891	153 --	147 --	- -	4017
87	158857С	241-116-0109 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	1969 --	1927 --	- -	3938
88	130007С	222-509-1003 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0044	892474	884421	-	3927

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
89	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,468348	6931 --	6792 --	- -	3246
90	158080С	241-112-0138 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,0 мм	шт.	3	957 --	937 --	- -	2871
91	100771С	212-101-1501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,1224	19637 --	17260 --	- -	2404
92	158855С	241-116-0107 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	1181 --	1156 --	- -	2362
93	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4,24644028	537 --	526 --	- -	2280
94	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0179888	125659 --	122713 --	- -	2260
95	295739С	261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	5,0651132	387 --	379 --	- -	1960
96	247819С	261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,035	54636 --	52486 --	- -	1912
97	239702С	251-101-0401 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний индивидуального проектирования СТ РК 1125-2002 со световозвращающей пленкой типа 1	м2	0,0588	25284 --	24774 --	- -	1487
98	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,6	910 --	891 --	- -	1456
99	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,692876	764 --	730 --	- -	1293
100	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00225204	508438 --	495555 --	- -	1145
101	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00169729	647579 --	633472 --	- -	1099

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
102	298551С	234-305-2208 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до +95°С, Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С, фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77, бст 6 мм диаметром 25 мм	м	3,39	317 --	310 --	- -	1075
103	154617С	241-202-0205 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,6 мм	м	3,6	292 --	285 --	- -	1051
104	150607С	241-102-0174 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм	м	0,27	3723 --	3639 --	- -	1005
105	146692С	217-605-0301 РСНБ РК 2015	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,002257	429747 --	419657 --	- -	970
106	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00405837	211214 --	206114 --	- -	857
107	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00161131	439993 --	429053 --	- -	709
108	158596С	241-114-0117 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-57х3,0 мм	шт.	1	686 --	672 --	- -	686
109		Т ССЦ РК 8.04-08-2021	Надбавка за применение стали С245	т	0,073345	7420 --	- --	- -	544
110	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00224	234305 --	228752 --	- -	525
111	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,70531361	295 --	261 --	- -	503
112	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002183	207992 --	202955 --	- -	454
113	187518С	261-301-0233 РСНБ РК 2015	Колпачки-заглушки 1"	шт.	3	150 --	147 --	- -	450
114	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00426	100670 --	98214 --	- -	429
115	146673С	217-605-0201 РСНБ РК 2015	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,00091	463292	452544	-	422

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
116	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0023	165361 --	160708 --	- -	380
117	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00171303	219538 --	214275 --	- -	376
118	158059С	241-112-0124 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	1	347 --	340 --	- -	347
119	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,774	446 --	437 --	- -	345
120	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,5568	459 --	448 --	- -	256
121	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,64843168	392 --	383 --	- -	254
122	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,7849164	300 --	300 --	- -	235
123	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00096	216199 --	211906 --	- -	208
124	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,3877	483 --	471 --	- -	187
125	187340С	261-301-0305 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	87194 --	85453 --	- -	174
126	147018С	261-107-0422 РСНБ РК 2015	Салфетки хлопчатобумажные	м2	1,157	146 --	143 --	- -	169
127		С ССЦ РК 8.04-08-2021	Надбавка за применение стали С245	т	0,0211	7420 --	- --	- -	157
128	147703С	261-105-0166 РСНБ РК 2015	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,000072	2152521 --	2109175 --	- -	155
129	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00023739	532604 --	520751 --	- -	126

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
130	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00030738	379074 --	369328 --	- -	117
131	147621С	261-107-0705 РСНБ РК 2015	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0078	14741 --	14452 --	- -	115
132	147344С	261-107-0574 РСНБ РК 2015	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,00017611	490993 --	480407 --	- -	86
133	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,096	874 --	856 --	- -	84
134	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	1,11601103	70 --	68 --	- -	78
135	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00026223	287630 --	281927 --	- -	75
136	249434С	261-201-0332 РСНБ РК 2015	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,13	561 --	549 --	- -	73
137	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,26224	238 --	233 --	- -	62
138	100010С	211-102-0201 РСНБ РК 2015	Глина огнеупорная порошкообразная ГОСТ 3226-93	т	0,0012	51858 --	50360 --	- -	62
139	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00007342	651547 --	636459 --	- -	48
140	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,007	5867 --	5749 --	- -	41
141	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,18	227 --	223 --	- -	41
142	280106С	236-101-0116 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1624	235 --	228 --	- -	38
143	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,0459	748 --	732 --	- -	34
144	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	31711	31080	-	32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
145	129017С	214-301-0103 РСНБ РК 2015	Фольга алюминиевая ГОСТ 618-2014 ДПРХМ 0,100х100 НД	м2	0,0408	722 --	707 --	- -	29
146	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00001224	1863700 --	1826336 --	- -	23
147	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,19229036	98 --	98 --	- -	19
148	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00088772	21028 --	20156 --	- -	19
149	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00012604	136619 --	133458 --	- -	17
150	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00228828	5615 --	5503 --	- -	13
151	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00063	13674 --	11580 --	- -	9
152	127730С	261-102-0129 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,032818	239 --	234 --	- -	8
153	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,0071	90 --	87 --	- -	0,64
154	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	-0,0122	568 --	554 --	- -	-6,93
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**2903703**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
155		Т ТОО "ЗГО" стр.74	Газорегуляторный пункт ГРПШ-13-2НУ1 с основной и резервной линиями редуцирования на базе 2-х регуляторов давления газа РДГ-50Н с измерительным комплексом на базе ротационного счетчика газа Della-G100, электронный корректор газа miniElcor, с обогревом и дополнительным утеплением	компл.	1	2421571,43 --	2392857,14 --	- -	2421571
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**2421571**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 06-03

на Внутриплощадочные тепловые сети.

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах 2021 год

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Трубопроводы			32826842				32826842	2841	4143671		36,68
2	Строительная часть АС 1-44			56679559				56679559	4496	5526950		63,32
	Всего по смете:			**89506401**				**89506401**	**7338**	**9670621**		**100,00**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79130

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79130'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-03'Внутриплощадочные тепловые сети.'РП'6'06-03'Внутриплощадочные тепловые сети.'ТС.С''в текущих ценах 2021 год*
3	(РС295855РС249131)(РС295991)(РС296021)(РС295484РС102634)(РС295570)(РС295605)(РС304013)*
4	Р Трубопроводы*
5	П2 Тепловые сети *
6	Е11-240101-0101(РС295990)'0,001.52''Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка'км трубопровода*
7	С1241-102-0131'52.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм'м*
8	Е11-240101-0102(РС295990)'0,06''Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 70 мм. Прокладка'км трубопровода*
9	С1241-102-0151'60.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм'м*
10	Е11-240101-0104(РС295990)'0,248''Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 100 мм. Прокладка'км трубопровода*
11	С1241-102-0177'248.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
12	Е11-240101-0105(РС295990)'0,42''Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 125 мм. Прокладка'км трубопровода*
13	С1241-102-0209'420.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм'м*
14	Е11-240101-0106(РС295990)'0,32''Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 150 мм. Прокладка'км трубопровода*
15	С1241-102-0219'320.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм'м*
16	Е11-240101-0107(РС295990)'0,266''Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 200 мм. Прокладка'км трубопровода*
17	LС1241-102-0230'266.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х7,0 мм'м*
18	С1241-102-0229'266.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм'м*
19	Е11-240101-0101(РС295990)'0,001.6''Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка'км трубопровода*
20	С1241-102-0137'6.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
21	Е11-240101-0104(РС295990)'0,006''Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 100 мм. Прокладка'км трубопровода*
22	С1241-102-0177'6.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
23	Е11-220601-0301'0,006''Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
24	Е11-220601-0303'0,006''Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
25	С1241-112-0119'2''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 45х2,5 мм'шт.*
26	С1241-112-0130'2''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	С1241-112-0147'12''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм'шт.*
28	С1241-112-0206'6''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 133х4,0 мм'шт.*
29	С1241-112-0213'2''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,5 мм'шт.*
30	С1241-112-0226'6''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм'шт.*
31	С1241-114-0212'2''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-159х4,5 мм'шт.*
32	С1241-114-0133'2''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х4,0-108х4,0 мм'шт.*
33	С1241-114-0210'2''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-133х4,0 мм'шт.*
34	С1241-114-0130'2''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х4,0-76х4,0 мм'шт.*
35	С1222-519-0202'0,001.(8.1,5+8.1,3+10.1,2+10.1,2+4.0,5+4.0,4)''Опоры неподвижные'т*
36	С1222-519-0201'0,001.(34.9+60.4,77+80.4,77+54.3,21+14.2,78+18.3,1)''Опоры скользящие'т*
37	Е11-240106-0105(РС296314)'2''Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 200 мм. Установка'комплект*
38	Е11-240106-0104(РС296314)'2''Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 150 мм. Установка'комплект*
39	Е11-240106-0103(РС296314)'6+2''Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 100 мм. Установка'комплект*
40	Е11-240106-0102(РС296314)'2''Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 80 мм. Установка'комплект*
41	Е11-240106-0101(РС296314)'2+8''Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка'комплект*
42	С1242-103-0305'2''Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 200'шт.*
43	С1242-103-0304'2''Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 150'шт.*
44	П2 применительно DN 125*
45	С1242-103-0303(Н53.1,25) К=1,25'6''Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100'шт.*
46	С1242-103-0303'2''Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100'шт.*
47	С1242-103-0302'2''Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80'шт.*
48	П2 применительно DN 65*
49	С1242-103-0301(Н53.1,3) К=1,3'2''Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
50	С1242-302-0505'8''Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 40'шт.*
51	С1242-301-1203'2''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
52	Е11-221201-0106(РС296026)'4''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка'фланец*
53	Е11-221201-0105(РС296026)'4''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка'фланец*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
54	Е11-221201-0104(РС296026)'12''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 125 мм. Приварка'фланец*
55	Е11-221201-0103(РС296026)'4''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка'фланец*
56	Е11-221201-0102(РС296026)'4''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка'фланец*
57	Е11-221201-0101(РС296026)'4''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 65 мм. Приварка'фланец*
58	Е11-221201-0101(РС296026)'16''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка'фланец*
59	С1241-116-0313'4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм'шт.*
60	С1241-116-0312'4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм'шт.*
61	С1241-116-0311'12''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм'шт.*
62	С1241-116-0310'4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
63	С1241-116-0309'4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм'шт.*
64	С1241-116-0308'4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм'шт.*
65	С1241-116-0306'16''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм'шт.*
66	Е11-220901-0103(РС296313)'5''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка'задвижка или клапан*
67	П2 Клапан захлопка*
68	С1261-301-0225'0,0136''Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 6942-98 с изм. N1/, d 50-100 мм'т'*
69	С1261-301-0254'0,020-0,0136''Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм'т'*
70	Е11-150404-0406(Н5.1,5)(Н52.1,5)(Н53.1,5) К=1,5'27.0,02''Окраска по металлу за 2/3 раза кузбасским лаком'м2 окрашиваемой поверхности*
71	Е11-240105-0107(РС296114)'2''Компенсаторы П-образные диаметром труб 200 мм. Установка'компенсатор*
72	Е11-240105-0106(РС296114)'4''Компенсаторы П-образные диаметром труб 150 мм. Установка'компенсатор*
73	Е11-240105-0105(РС296114)'4''Компенсаторы П-образные диаметром труб 125 мм. Установка'компенсатор*
74	Е11-240105-0104(РС296114)'2''Компенсаторы П-образные диаметром труб 100 мм. Установка'компенсатор*
75	С1241-102-0229'2.10,2.2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм'м*
76	С1241-102-0219'4.8,6.2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм'м*
77	С1241-102-0209'4.8.2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм'м*
78	С1241-102-0177'2.6.2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
79	С1241-112-0226'4.2''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм'шт.*
80	С1241-112-0213'4.4''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,5 мм'шт.*
81	С1241-112-0206'4.4''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 133х4,0 мм'шт.*
82	С1241-112-0147'2.4''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм'шт.*
83	Е11-130301-0406'655''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
84	Е11-130301-1416'655''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88'м2*
85	Е11-260101-0301'14,7+11+12,1+6,25+1,2+0,58=Ф4''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
86	С1234-202-0104'Ф4.1,08''Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 15-80'м3*
87	Е11-260301-0701(РС295701)'1200''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
88	С1261-105-0190'1200.1,15''Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В'1000 м2'*
89	Е11-220701-0106'0,266+2.10,2.2.0,001''Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
90	E11-220701-0105'0,32+0,001.4.8,6.2''Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
91	E11-220701-0104'0,42+0,001.4.8.2''Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
92	E11-220701-0103'0,248+0,002.6.2''Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
93	E11-220701-0102'0,001.(60)''Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
94	E11-220701-0101'0,001.(52)''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
95	П2 ДЕТАЛЬ ЗАДЕЛКИ ТРУБОПРОВОДА В ФУНДАМЕНТ ЗДАНИЯ НА 2 ТРУБЫ Dy-125 -4 шт *
96	H43=4*
97	E11-061301-0302(PC100533)(PC295570)'0,12''Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство'м3*
98	C1212-101-0301'1,015.0,12''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
99	H43=8*
100	E11-060301-0409(PC304013)'0,0318''Детали закладные весом более 20 кг. Установка'т*
101	C1241-102-0229'1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм'м*
102	E11-161201-0102(PC135824)(PC144572)(PC147045)'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм'сальник*
103	C1217-504-0102'0,0025.0,001.500''Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм'т*
104	E11-220801-0106'0,001.(10,1+20,1)''Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм'т*
105	E11-220801-0105'0,001.(6,9+2,8+0,66)''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
106	C1217-101-0105'0,001.4.(0,2+0,03)''Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87'т*
107	П2 ДЕТАЛЬ ЗАДЕЛКИ ТРУБОПРОВОДА В ФУНДАМЕНТ ЗДАНИЯ НА 2 ТРУБЫ Dy-100 -4 шт *
108	H43=4*
109	E11-061301-0302(PC100533)(PC295570)'0,12''Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство'м3*
110	C1212-101-0301'1,015.0,12''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
111	H43=8*
112	E11-060301-0409(PC304013)'0,0318''Детали закладные весом более 20 кг. Установка'т*
113	C1241-102-0229'1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм'м*
114	E11-161201-0102(PC135824)(PC144572)(PC147045)'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм'сальник*
115	C1217-504-0102'0,0031.0,001.500''Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм'т*
116	E11-220801-0106'0,001.(10,1+20,0)''Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм'т*
117	E11-220801-0105'0,001.(9,3+3,6+0,66)''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
118	C1217-101-0105'0,001.4.(0,2+0,03)''Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87'т*
119	H43=1*
120	П2 ДЕТАЛЬ ЗАДЕЛКИ ТРУБОПРОВОДА В ФУНДАМЕНТ ЗДАНИЯ НА 2 ТРУБЫ Dy-65 -2 шт *
121	H43=2*
122	E11-061301-0302(PC100533)(PC295570)'0,065''Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство'м3*
123	C1212-101-0301'1,015.0,065''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
124	H43=4*
125	E11-060301-0409(PC130007)'0,001.1,01.15,4''Установка закладных деталей весом до 20 кг. Гильза'1т*
126	C1241-102-0218'1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм'м*
127	E11-161201-0102(PC135824)(PC144572)(PC147045)'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм'сальник*
128	C1217-504-0102'0,0017.0,001.500''Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
129	E11-220801-0105'0,001.(7,8+15,5)+0,001.(4,95+2,68+0,66)''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
130	C1217-101-0105'0,001.4.(0,2+0,03)''Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87'т*
131	П2 ДЕТАЛЬ ЗАДЕЛКИ ТРУБОПРОВОДА В ФУНДАМЕНТ ЗДАНИЯ НА 2 ТРУБЫ Dy-40 -2 шт *
132	H43=2*
133	E11-061301-0302(PC100533)(PC295570)'0,065''Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство'м3*
134	C1212-101-0301'1,015.0,065''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
135	H43=4*
136	E11-060301-0409(PC130007)'0,001.1,01.10,4''Установка закладных деталей весом до 20 кг. Гильза'1т*
137	C1241-102-0177'1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
138	E11-161201-0102(PC135824)(PC144572)(PC147045)'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм'сальник*
139	C1217-504-0102'0,009.0,001.500''Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм'т*
140	E11-220801-0105'0,001.(4,7+6,4)+0,001.(2,4+0,98+0,66)''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
141	C1217-101-0105'0,001.4.(0,2+0,03)''Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87'т*
142	H43=1*
143	P Строительная часть АС 1-44*
144	П2 Каналы теплосети КЛ 124х78 -120,3 м *
145	L2,42 ВЫСОТА откос 1:0,5*
146	X(2,48+4,9):2.2,42.(120,3-4,39)=Ф1*
147	X20,64+(0,88+0,14).1,48.(120,3)=Ф2*
148	XФ1-Ф2=Ф3*
149	E11-010101-0368'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
150	E11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
151	E11-010104-0402 таб.11 п.3,7(H3.0,85)'Ф3.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
152	E11-010201-0501'Ф3.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
153	E11-010205-0501'Ф3.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
154	П2 Устранение просадки 2 го типа*
155	E11-010201-0501'1,0.2,48.120,3''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
156	П2Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 202,245 м3 лишнего грунта*
157	LE11-010205-0501'Ф2*
158	П2 Каналы непроходные одноячейковые КЛ 124Х78. Устройство, с обмазкой битумом за 2раза*
159	E11-060101-0101(PC100463)'20,64''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
160	C1212-101-1701'20,64.1,02''Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
161	E11-070601-0101(PC295549)'34.1+0,727+12.0,25+37.0,62+9.0,15+40.0,004=Ф6''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
162	C1225-203-0103'34+0,727''Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012'м3*
163	C1225-203-0203'12.0,25''Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
164	С1225-202-1104'37.0,62+9.0,15''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
165	С1225-205-0101'40''Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1'шт.*
166	П2 Монолитные участки*
167	Е11-061001-0101(РС295570)(РС100489)(РС100533)'0,47+0,45+0,23=Ф1''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
168	С1212-101-2009'Ф1.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
169	С1214-210-0201'0,03252+0,00706=Ф1''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
170	Е11-060301-0601(РС295570)'Ф1''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
171	Е11-080101-0307'2.1,02.2,56''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
172	Е11-080101-0303(РС295706РС135533)'452,32''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350'м2 поверхности*
173	П2 Углы поворота 124х78 /2шт/*
174	Н43=2*
175	Е11-070601-0101(РС295549)'0,41+0,46=Ф8''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
176	С1225-202-1104'Ф8''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
177	Е11-061001-0108(РС100489)(РС100533)(РС295570)'0,87''Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 500 мм. Устройство'м3*
178	С1212-101-2009'0,87.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
179	Е11-080101-0307'(1,65+1,78).0,92''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
180	Н43=1*
181	П2 Неподвижные опоры НОП-1/ 4 шт*
182	Н43=4*
183	Е11-061001-0101(РС295570)(РС100489)(РС100533)'0,15''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
184	С1212-101-2009'0,15.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
185	С1214-210-0201'0,00683''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
186	Е11-060301-0601(РС295570)'0,00683''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
187	С1222-519-0202'0,001.(36,96+12,6)''Опоры неподвижные'т*
188	Н43=1*
189	С1212-401-0104'0,88.2.(34+1+12).0,02''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м3*
190	П2 Каналы теплосети КЛ 90х50 -446,75 м *
191	Х(2,18+3,98):2.(1,8).(446,75-4,39.3-5,05.2-3,69.5)=Ф1*
192	Е11-010101-0368'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
193	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
194	Х64,15+(0,60+0,12).1,18.(446,75)=Ф2*
195	ХФ1-Ф2=Ф3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
196	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф3.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
197	Е11-010201-0501'Ф3.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
198	Е11-010205-0501'Ф3.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
199	П2 Устранение просадки 2 го типа*
200	Е11-010201-0501'1.2,18.446,75''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
201	П2Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 443,709 м3 лишнего грунта*
202	П2 Каналы непроходные одноячейковые. Устройство, с обмазкой битумом за 2раза*
203	Е11-060101-0101(РС100463)'64,15''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
204	С1212-101-1701'64,15.1,02''Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
205	Е11-070601-0101(РС295549)'122.0,62+0,555+0,24+53.0,16+132.0,42+33.0,11+208.0,004''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
206	С1225-203-0103'122.0,62+0,555+0,24''Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012'м3*
207	С1225-203-0203'53.0,16''Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
208	С1225-202-1104'132.0,42+33.0,11''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
209	С1225-205-0101'208''Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1'шт.*
210	П2 Монолитные участки*
211	Е11-061001-0101(РС295570)(РС100489)(РС100533)'0,97+1,19+0,92=Ф1''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
212	С1212-101-2009'Ф1.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
213	С1214-210-0201'0,02955+0,09794=Ф1''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
214	Е11-060301-0601(РС295570)'Ф1''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
215	Е11-080101-0307'2.0,72.10,12''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
216	Е11-080101-0303(РС295706РС135533)'1411,73''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350'м2 поверхности*
217	С1212-401-0104'0,58.2.(122+1+1+53).0,02''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м3*
218	П2 Углы поворота 98х50 /9шт/*
219	Н43=9*
220	Е11-070601-0101(РС295549)'0,24+0,28=Ф8''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
221	С1225-202-1104'Ф8''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
222	Е11-061001-0108(РС100489)(РС100533)(РС295570)'0,33''Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 500 мм. Устройство'м3*
223	С1212-101-2009'0,33.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
224	Е11-080101-0307'(1,35+1,48).0,64''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
225	Н43=1*
226	П2 Неподвижные опоры НОП-4/ 13 шт*
227	Н43=13*
228	Е11-061001-0101(РС295570)(РС100489)(РС100533)'0,15''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
229	С1212-101-2009'0,15.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
230	С1214-210-0201'0,00761=Ф1''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
231	Е11-060301-0601(РС295570)'Ф1''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
232	С1222-519-0202'0,001.(49,56+31,08)''Опоры неподвижные'т*
233	Н43=1*
234	П2 Каналы теплосети КЛ 70х51 -50,94 м *
235	Х(1,88+3,5):2.1,62.(50,94-4,39-3,69)=Ф1*
236	Е11-010101-0368'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
237	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
238	Х5,5+(0,60+0,1).0,88.(50,94)=Ф2*
239	ХФ1-Ф2=Ф3*
240	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф3.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
241	Е11-010201-0501'Ф3.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
242	Е11-010205-0501'Ф3.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
243	П2 Устранение просадки 2 го типа*
244	Е11-010201-0501'1.2,28.120,3''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
245	П2Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 36,88 м3 лишнего грунта*
246	П2 Каналы непроходные одноячейковые. Устройство, с обмазкой битумом за 2раза*
247	Е11-060101-0101(РС100463)'5,5''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
248	С1212-101-1701'5,5.1,02''Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
249	Е11-070601-0101(РС295549)'11.0,45+12.0,11+15.0,26+4.0,065+36.0,004''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
250	С1225-203-0103'11.0,45''Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012'м3*
251	С1225-203-0203'12.0,11''Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
252	С1225-202-1104'15.0,26+4.0,065''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
253	С1225-205-0101'36''Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1'шт.*
254	П2 Монолитные участки*
255	Е11-061001-0101(РС295570)(РС100489)(РС100533)'1,17+0,4+0,33=Ф1''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
256	С1212-101-2009'Ф1.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
257	С1214-210-0201'0,001.(4,18+30,29)=Ф1''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
258	Е11-060301-0601(РС295570)'Ф1''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
259	Е11-080101-0307'2.0,7.4,17''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
260	Е11-080101-0303(РС295706РС135533)'130,86''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350'м2 поверхности*
261	С1212-401-0104'0,58.2.(11+12).0,02''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м3*
262	П2 Углы поворота 70х51 /2шт/*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
263	Н43=2*
264	Е11-070601-0101(РС295549)'0,16+0,15=Ф8''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
265	С1225-202-1104'Ф8''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
266	Е11-061001-0108(РС100489)(РС100533)(РС295570)'0,19''Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 500 мм. Устройство'м3*
267	С1212-101-2009'0,19.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
268	Е11-080101-0307'(1,18+1,1).0,61''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
269	Н43=1*
270	П2 Неподвижные опоры НОП-1/ 4 шт*
271	Н43=4*
272	Е11-061001-0101(РС295570)(РС100489)(РС100533)'0,28''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
273	С1212-101-2009'0,28.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
274	С1214-210-0201'0,00918=Ф1''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
275	Е11-060301-0601(РС295570)'Ф1''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
276	С1222-519-0202'0,001.(62,10+31,08)''Опоры неподвижные'т*
277	Н43=1*
278	П2 Компенсаторные ниши К1, К-3*
279	Н43=2*
280	Е11-070601-0101(РС295549)'4.0,24+4.0,28+5.0,16+3.0,11=Ф8''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
281	С1225-202-1104'4.0,24+4.0,28+3.0,11''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
282	С1225-203-0203'5.0,16''Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
283	Е11-061001-0101(РС295570)(РС100489)(РС100533)'1,12''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
284	С1212-101-2009'1,12.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
285	Е11-080101-0307'4.(1,48+1,35).0,50''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
286	П2 Монолитные участки ниш*
287	Е11-061001-0101(РС295570)(РС100489)(РС100533)'0,09+0,08+0,1=Ф1''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
288	С1212-101-2009'Ф1.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
289	С1214-210-0201'0,001.(3,22+7,39)=Ф1''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
290	Е11-060301-0601(РС295570)'Ф1''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
291	Е11-080101-0307'(0,75).0,5''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
292	Н43=1*
293	П2 Компенсаторные ниши К2*
294	Е11-070601-0101(РС295549)'4.0,24+4.0,28+2.0,16=Ф8''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
295	С1225-202-1104'4.0,24+4.0,28''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
296	С1225-203-0203'2.0,16''Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
297	Е11-061001-0101(РС295570)(РС100489)(РС100533)'1,12''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
298	С1212-101-2009'1,12.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
299	Е11-080101-0307'4.(1,48+1,35).0,50''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
300	П2 Монолитные участки ниш*
301	Е11-061001-0101(РС295570)(РС100489)(РС100533)'0,1+0,09+0,13=Ф1''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
302	С1212-101-2009'Ф1.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
303	С1214-210-0201'0,001.(3,22+9,24)=Ф1''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
304	Е11-060301-0601(РС295570)'Ф1''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
305	Е11-080101-0307'(0,96).0,5''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
306	П2 Компенсаторные ниши К-5, К-6*
307	Н43=2*
308	Е11-070601-0101(РС295549)'4.0,24+4.0,28+6.0,16+4.0,11=Ф8''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
309	С1225-202-1104'4.0,24+4.0,28+4.0,11''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
310	С1225-203-0203'6.0,16''Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
311	Е11-061001-0101(РС295570)(РС100489)(РС100533)'1,12''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
312	С1212-101-2009'1,12.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
313	Е11-080101-0307'4.(1,48+1,35).0,50''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
314	П2 Монолитные участки ниш*
315	Е11-061001-0101(РС295570)(РС100489)(РС100533)'0,08+0,11+0,13=Ф1''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
316	С1212-101-2009'Ф1.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
317	С1214-210-0201'0,001.(2,98+9,18)=Ф1''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
318	Е11-060301-0601(РС295570)'Ф1''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
319	Е11-080101-0307'(0,75.2).0,5''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
320	Н43=1*
321	П2 Компенсаторные ниши К4*
322	Е11-070601-0101(РС295549)'4.0,41+4.0,46+8.0,25+2.0,38=Ф8''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
323	С1225-202-1104'4.0,41+4.0,46+2.0,38''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
324	С1225-203-0203'8.0,25''Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
325	E11-061001-0101(PC295570)(PC100489)(PC100533)'3,48''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
326	C1212-101-2009'3,48.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
327	E11-080101-0307'4.(1,78+1,65).0,78''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
328	П2 Монолитные участки ниш*
329	E11-061001-0101(PC295570)(PC100489)(PC100533)'0,3+0,09+0,03=Ф1''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
330	C1212-101-2009'Ф1.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
331	C1214-210-0201'0,001.(7,76+4,51)=Ф1''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
332	E11-060301-0601(PC295570)'Ф1''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
333	E11-080101-0307'(0,96).0,5''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
334	П2 Узел теплофикационный УТ-1, УТ-2 /3,0х3,0х2,6(h)/ откос 1:0,75*
335	H43=2*
336	LX2,6+0,4+0,1+0,14+0,47=3,71*
337	X(6.6+11,56.11,56):2.3,71=Ф1*
338	X1,60+3,8.3,8.3,14+3,14.0,42.0,42.0,47.2+0,75.3=Ф2*
339	XФ1-Ф2=Ф3*
340	E11-010101-0338(П-1101037)'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
341	E11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
342	E11-010104-0402 таб.11 п.3,7(H3.0,85)'Ф3.0,9''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
343	E11-010205-0501'Ф3.0,1''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
344	E11-010201-0501'Ф3.0,9''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
345	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 99,424 лишнего грунта*
346	LE11-010201-0501'Ф2*
347	П2 Устранение просадки 2 го типа*
348	E11-010201-0501'6.6.1''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
349	П2 Камеры с обмазкой битумом за 2 раза*
350	LE11-060101-0101(PC100463)'1,6''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
351	C1212-101-1701'1,6.1,02''Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
352	E11-070601-0202(PC295549)(PC295570)(PC296063)(PC100533)'2.0,37+6.0,18+0,41+12,16+5,77+0,02.2+0,05.2=Ф1''Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство'м3 конструкции*
353	C1212-101-2009'(5,77+12,16).1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
354	C1214-210-0201'0,001.(4.44,24+4.44,24+2.56,24)=Ф8''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
355	E11-060301-0601(PC295570)'Ф8''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
356	С1214-210-0201'0,001.26,4+0,001.(109,81+45,82+34,76)''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
357	С1214-210-0101'0,00288+0,00854''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
358	П2 сечение 3-3*
359	Е11-060101-0115(РС100533)(РС295570)'0,75.3=Ф1''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м3*
360	С1212-101-2009'(Ф1).1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
361	С1214-210-0201'0,001.3.(89,7)=Ф8''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
362	С1214-210-0101'0,0048''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
363	Е11-060301-0601(РС295570)'Ф8''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
364	С1225-202-1104'0,37.2+6.0,18''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
365	П2 Б7*
366	С1222-102-0102'0,41''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
367	С1225-101-0201'2'3990'Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
368	С1225-101-0102(Н53.0,5) К=0,5'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6'шт.*
369	Е11-060301-0407(РС304013)'0,008.1,4=Ф10''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
370	С1222-509-1001'Ф10''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций'т*
371	Е11-090304-0101(РС295605)'0,02352.2=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
372	С1222-503-0201'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
373	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'27.(Ф1+Ф10)''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
374	Е11-080101-0303(РС295706РС135533)'12,96''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350'м2 поверхности*
375	Е11-070516-0101(РС295743)(РС295758)'9,62''Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд'м шва*
376	С1261-201-0607'9,62.0,088''Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77'кг*
377	LС1244-202-0101'2''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
378	С1244-202-0102'2''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)'комплект*
379	П2 Узел теплофикационный УТ-3 /3,0х3,0х3,3(h)/ откос 1:0,75*
380	Н43=1*
381	LХ3,3+0,4+0,1+0,14+0,47=4,41*
382	Х(6,8.6,8+13,41.13,41):2.4,41=Ф1*
383	Х1,60+3,8.3,8.3,94+3,14.0,42.0,42.0,47.2+0,75.3=Ф2*
384	ХФ1-Ф2=Ф3*
385	Е11-010101-0338(П-1101037)'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
386	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
387	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф3.0,9''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
388	Е11-010205-0501'Ф3.0,1''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
389	E11-010201-0501'Ф3.0,9''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
390	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 61,26 лишнего грунта*
391	LE11-010201-0501'Ф2*
392	П2 Устранение просадки 2 го типа*
393	E11-010201-0501'6,8.6,8.1''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
394	П2 Камеры с обмазкой битумом за 2 раза*
395	LE11-060101-0101(PC100463)'1,6''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
396	C1212-101-1701'1,6.1,02''Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
397	E11-070601-0202(PC295549)(PC295570)(PC296063)(PC100533)'2.0,37+6.0,18+0,41+15,96+5,77+0,02.2+0,05.2=Ф1''Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство'м3 конструкции*
398	C1212-101-2009'(5,77+15,96).1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
399	C1214-210-0201'0,001.(4.56,24+4.56,24+2.56,24)=Ф8''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
400	E11-060301-0601(PC295570)'Ф8''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
401	C1214-210-0201'0,001.26,4+0,001.(109,81+45,82+34,76)''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
402	C1214-210-0101'0,00288+0,00854''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
403	П2 сечение 3-3*
404	E11-060101-0115(PC100533)(PC295570)'0,75.3=Ф1''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м3*
405	C1212-101-2009'(Ф1).1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
406	C1214-210-0201'0,001.3.(89,7)=Ф8''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
407	C1214-210-0101'0,0048''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
408	E11-060301-0601(PC295570)'Ф8''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
409	C1225-202-1104'0,37.2+6.0,18''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
410	П2 Б7*
411	C1222-102-0102'0,41''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
412	C1225-101-0201'2'3990'Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
413	C1225-101-0102(H53.0,5) К=0,5'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6'шт.*
414	E11-060301-0407(PC304013)'0,008.1,4=Ф10''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
415	C1222-509-1001'Ф10''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций'т*
416	E11-090304-0101(PC295605)'0,030.2=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
417	C1222-503-0201'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
418	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) К=2'27.(Ф1+Ф10)''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
419	E11-080101-0303(PC295706PC135533)'12,96''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350'м2 поверхности*
420	E11-070516-0101(PC295743)(PC295758)'9,62''Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд'м шва*
421	C1261-201-0607'9,62.0,088''Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77'кг*
422	LC1244-202-0101'2''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
423	C1244-202-0102'2''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)'комплект*
424	П2 Узел теплофикационный УТ-4,5/3,0х2,25х2,0(h)/ откос 1:0,75*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
425	Н43=2*
426	LX2,0+0,4+0,1+0,14+0,47=3,11*
427	X(5,8.5,05+10,46.9,71):2.3,11=Ф1*
428	X1,160+3,80.3,05.2,54+3,14.0,42.0,42.0,47.2+0,75.3=Ф2*
429	XФ1-Ф2=Ф3*
430	E11-010101-0338(П-1101037)'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
431	E11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
432	E11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф3.0,9''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
433	E11-010205-0501'Ф3.0,1''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
434	E11-010201-0501'Ф3.0,9''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
435	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 66,74 лишнего грунта*
436	LE11-010201-0501'Ф2*
437	П2 Устранение просадки 2 го типа*
438	E11-010201-0501'5,8.5,05.1''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
439	П2 Камеры с обмазкой битумом за 2 раза*
440	LE11-060101-0101(РС100463)'1,16''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
441	C1212-101-1701'1,16.1,02''Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
442	E11-070601-0202(РС295549)(РС295570)(РС296063)(РС100533)'2.0,37+4.0,18+0,41+13,62+4,63+0,02.2+0,05.2=Ф1''Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство'м3 конструкции*
443	C1212-101-2009'(4,63+13,62).1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
444	C1214-210-0201'0,001.(4.35,43+4.28,11+2.46,1)=Ф8''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
445	E11-060301-0601(РС295570)'Ф8''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
446	C1214-210-0201'0,001.21+0,001.(93,22+37,13+26,07)''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
447	C1214-210-0101'0,0024+0,00784''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
448	П2 сечение 3-3*
449	E11-060101-0115(РС100533)(РС295570)'0,75.3=Ф1''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м3*
450	C1212-101-2009'(Ф1).1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
451	C1214-210-0201'0,001.3.(89,7)=Ф8''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
452	C1214-210-0101'0,0048''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
453	E11-060301-0601(РС295570)'Ф8''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
454	C1225-202-1104'0,37.2+4.0,18''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
455	П2 Б7*
456	C1222-102-0102'0,41''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
457	C1225-101-0201'2'3990'Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
458	C1225-101-0102(Н53.0,5) К=0,5'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
459	E11-060301-0407(PC304013)'0,008.1,4=Ф10''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
460	C1222-509-1001'Ф10''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций'т*
461	E11-090304-0101(PC295605)'0,0203.2=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
462	C1222-503-0201'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
463	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'27.(Ф1+Ф10)''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
464	E11-080101-0303(PC295706PC135533)'24,57''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350'м2 поверхности*
465	E11-070516-0101(PC295743)(PC295758)'6,24''Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд'м шва*
466	C1261-201-0607'6,24.0,088''Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77'кг*
467	LC1244-202-0101'2''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
468	C1244-202-0102'2''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)'комплект*
469	П2 Колодец дренажный*
470	П2 hраз=3,84 откос 1:0,75*
471	X(2,7.2,7+8,46.8,46):2.3,84=Ф1*
472	X0,28+0,38+3,14.0,84.0,84.(3+0,15+0,01)+3,14.0,42.0,42.0,47=Ф2*
473	XФ1-Ф2=Ф3*
474	E11-010101-0338(H5.1,2)(H52.1,2)'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
475	E11-010205-0302(H5.1,2)'(Ф1).0,03*
476	E11-010104-0402 таб.11 п.3,7(H3.0,85)'Ф3.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
477	E11-010205-0501'Ф3.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
478	E11-010201-0501'Ф3.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
479	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 16,04м3 лишнего грунта*
480	E11-010201-0501'2,7.2,7.1''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/'м3*
481	E11-221301-0102(PC100467)(PC100511)(PC102736PC102737)(PC127415)(PC129232)(PC279845)(PC295484PC102636)'0,38+0,4+0,4+0,265.2+0,27+0,05+0,02=Ф9''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
482	C1212-101-0301'0,28''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
483	C1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
484	C1225-101-0610'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2'шт.*
485	C1225-101-0109'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
486	C1225-101-0108'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
487	П2стоимость принята по району 7.02*
488	C1225-101-0201'1'3990'Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
489	C1225-101-0102(H53.0,5) K=0,5'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6'шт.*
490	C1212-101-0501'0,016''Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
491	C1222-503-0201'0,001.30=Ф40''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
492	E11-150403-1004'Ф40.27''Масляная окраска стремянок белилами с добавлением колера, количество окрасок 2'м2*
493	E11-110101-0209'0,53''Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
494	C1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
495	H43=1*
496	K'Державина Г.И.'''Султангалиев Ж.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Внутриплощадочные тепловые сети.
Шифр объекта 06-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-03
(Локальный сметный расчет)

на Внутриплощадочные тепловые сети.
(наименование работ и зат рат)

Основание: ТС.С

Сметная стоимость	89506,401	тыс.тенге
Сметная заработная плата	9670,621	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	7,338	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Трубопроводы										
		Тепловые сети										
1	Е11-240101-0101 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,052		1062936,66	458992,05	55273	23868	502	37486	100180
						594280,00	133895,48	30903	6963		7421	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,00208	211214,00				439		
2	С1241-102-0131	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм	м	52,52		1353,00	--	71060	--	71060	--	76745
						--	--	--	--		5685	
3	Е11-240101-0102 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 70 мм. Прокладка	км трубопровода	0,06		1077006,75	463325,19	64620	27800	734	43821	117117
						601440,00	136294,58	36086	8178		8675	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,047	0,00282	211214,00				596		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	С1241-102-0151	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	60,6		2531,00	--	153379	--	153379	--	165649
						--	--	--	--		12270	
5	Е11-240101-0104 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 100 мм. Прокладка	км трубопровода	0,248		1243687,68	506280,65	308435	125558	5725	209747	559636
						714324,00	139971,12	177152	34713		41454	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,087	0,021576	211214,00				4557		
6	С1241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	250,48		4928,00	--	1234365	--	1234365	--	1333114
						--	--	--	--		98749	
7	Е11-240101-0105 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 125 мм. Прокладка	км трубопровода	0,42		1550367,29	708375,39	651154	297518	11294	422429	1159469
						815100,00	200842,22	342342	84354		85887	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,092	0,03864	211214,00				8161		
8	С1241-102-0209	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм	м	424,2		6250,00	--	2651250	--	2651250	--	2863350
						--	--	--	--		212100	
9	Е11-240101-0106 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 150 мм. Прокладка	км трубопровода	0,32		1716448,87	751106,29	549264	240354	12036	358420	980299
						927732,00	203644,30	296874	65166		72615	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,128	0,04096	211214,00				8651		
10	С1241-102-0219	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	323,2		8188,00	--	2646362	--	2646362	--	2858071
						--	--	--	--		211709	
11	Е11-240101-0107 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 200 мм. Прокладка	км трубопровода	0,266		1931370,80	852298,38	513745	226711	14239	330967	912289
						1025544,00	231260,52	272795	61515		67577	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,158	0,042028	211214,00				8877		
11.2	249132 С	Вода техническая	м3	168,5	44,821	98,00				4392		
12	С1241-102-0229	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	268,66		15326,00	--	4117483	--	4117483	--	4446882

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		329399	
13	Е11-240101-0101 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,006		1062936,66	458992,05	6378	2754	58	4325	11560
						594280,00	133895,48	3566	803		856	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,00024	211214,00				51		
14	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	6,06		1891,00	--	11459	--	11459	--	12376
						--	--	--	--		917	
15	Е11-240101-0104 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 100 мм. Прокладка	км трубопровода	0,006		1243687,68	506280,65	7462	3038	138	5075	13539
						714324,00	139971,12	4286	840		1003	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,087	0,000522	211214,00				110		
16	С1241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	6,06		4928,00	--	29864	--	29864	--	32253
						--	--	--	--		2389	
17	Е11-220601-0301 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,006		981868,24	35261,28	5891	212	3964	1699	8197
						285824,00	145,40	1715	1		607	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	135874 С	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	1730	10,38	263,00				2730		
17.2	136328 С	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	43	0,258	4019,00				1037		
18	Е11-220601-0303 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,006		1578275,96	37256,28	9470	224	7514	1716	12081
						288640,00	261,72	1732	2		895	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	135874 С	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	3320	19,92	263,00				5239		
18.2	136328 С	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	82	0,492	4019,00				1977		
19	С1241-112-0119	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 45х2,5 мм	шт.	2		407,00	--	814	--	814	--	879
						--	--	--	--		65	
20	С1241-112-0130	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм	шт.	2		682,00	--	1364	--	1364	--	1473

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		109	
21	С1241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	12	1642,00	--	19704	--	19704	--	21280
					--	--	--	--		1576	
22	С1241-112-0206	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 133х4,0 мм	шт.	6	2951,00	--	17706	--	17706	--	19122
					--	--	--	--		1416	
23	С1241-112-0213	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,5 мм	шт.	2	4835,00	--	9670	--	9670	--	10444
					--	--	--	--		774	
24	С1241-112-0226	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм	шт.	6	11695,00	--	70170	--	70170	--	75784
					--	--	--	--		5614	
25	С1241-114-0212	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-159х4,5 мм	шт.	2	4038,00	--	8076	--	8076	--	8722
					--	--	--	--		646	
26	С1241-114-0133	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х4,0-108х4,0 мм	шт.	2	1578,00	--	3156	--	3156	--	3408
					--	--	--	--		252	
27	С1241-114-0210	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-133х4,0 мм	шт.	2	4016,00	--	8032	--	8032	--	8675
					--	--	--	--		643	
28	С1241-114-0130	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х4,0-76х4,0 мм	шт.	2	1723,00	--	3446	--	3446	--	3722
					--	--	--	--		276	
29	С1222-519-0202	Опоры неподвижные	т	0,05	821622,00	--	41081	--	41081	--	44367
					--	--	--	--		3286	
30	С1222-519-0201	Опоры скользящие	т	1,24186	821622,00	--	1020339	--	1020339	--	1101966
					--	--	--	--		81627	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
31	Е11-240106-0105 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 200 мм. Установка	комплект	2		22388,08	10670,70	44776	21341	888	28223	78839
						11273,54	2980,53	22547	5961		5840	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,043	0,086	5867,00				505		
31.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00046	0,00092	211214,00				194		
32	Е11-240106-0104 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 150 мм. Установка	комплект	2		15422,16	7153,07	30844	14306	697	19598	54477
						7920,70	1977,33	15841	3955		4035	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,034	0,068	5867,00				399		
32.2	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,29	0,58	295,00				171		
33	Е11-240106-0103 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 100 мм. Установка	комплект	8		9940,34	5036,06	79523	40289	2390	47974	137697
						4605,50	1451,84	36844	11615		10200	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,03	0,24	5867,00				1408		
33.2	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,23	1,84	295,00				543		
34	Е11-240106-0102 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 80 мм. Установка	комплект	2		9188,82	4806,11	18378	9612	431	10999	31727
						4167,60	1387,45	8335	2775		2350	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,024	0,048	5867,00				282		
34.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00018	0,00036	211214,00				76		
35	Е11-240106-0101 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	10		5745,53	2985,75	57455	29858	1474	34498	99309
						2612,30	872,35	26123	8724		7356	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,016	0,16	5867,00				939		
35.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00017	0,0017	211214,00				359		
36	С1242-103-0305	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	2		215550,00	--	431100	--	431100	--	465588
						--	--	--	--		34488	
37	С1242-103-0304	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	2		136885,00	--	273770	--	273770	--	295672
						--	--	--	--		21902	
		применительно DN 125										
38	С1242-103-0303 К=1,25	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	6		69194,00	--	415164	--	415164	--	448377

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		33213	
39	С1242-103-0303	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	2	69194,00	--	138388	--	138388	--	149459
					--	--	--	--		11071	
40	С1242-103-0302	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	50849,00	--	101698	--	101698	--	109834
					--	--	--	--		8136	
		применительно DN 65									
41	С1242-103-0301 К=1,3	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	32348,00	--	64696	--	64696	--	69872
					--	--	--	--		5176	
42	С1242-302-0505	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	8	70782,00	--	566256	--	566256	--	611556
					--	--	--	--		45300	
43	С1242-301-1203	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	1457,00	--	2914	--	2914	--	3147
					--	--	--	--		233	
44	Е11-221201-0106	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	4	2825,80	217,96	11303	872	490	9900	22899
					2485,34	14,54	9941	58		1696	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00058 0,00232	211214,00				490		
45	Е11-221201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	4	1789,52	132,39	7158	529	372	6252	14483
					1564,20	14,54	6257	58		1073	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044 0,00176	211214,00				372		
46	Е11-221201-0104	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 125 мм. Приварка	фланец	12	1387,50	79,60	16650	955	887	14660	33814
					1233,98	--	14808	--		2505	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00035 0,0042	211214,00				887		
47	Е11-221201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	4	1175,69	71,64	4703	287	245	4129	9539
					1042,80	--	4171	--		707	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
11.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00029	0,00116	211214,00				245		
48	Е11-221201-0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	4		899,68	53,73	3599	215	186	3166	7306
						799,48	--	3198	--		541	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00022	0,00088	211214,00				186		
49	Е11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 65 мм. Приварка	фланец	4		613,10	35,82	2452	143	84	2202	5027
						556,16	--	2225	--		372	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0004	211214,00				84		
50	Е11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	16		613,10	35,82	9810	573	338	8810	20109
						556,16	--	8899	--		1490	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0016	211214,00				338		
51	С1241-116-0313	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	4		7924,00	--	31696	--	31696	--	34232
						--	--	--	--		2536	
52	С1241-116-0312	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	4		5107,00	--	20428	--	20428	--	22062
						--	--	--	--		1634	
53	С1241-116-0311	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	12		4102,00	--	49224	--	49224	--	53162
						--	--	--	--		3938	
54	С1241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4		3071,00	--	12284	--	12284	--	13267
						--	--	--	--		983	
55	С1241-116-0309	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	4		2486,00	--	9944	--	9944	--	10740
						--	--	--	--		796	
56	С1241-116-0308	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	4		2157,00	--	8628	--	8628	--	9318
						--	--	--	--		690	
57	С1241-116-0306	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	16		1422,00	--	22752	--	22752	--	24572
						--	--	--	--		1820	
58	Е11-220901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	5		2189,94	92,70	10950	463	1464	9149	21707
						1804,60	43,62	9023	218		1608	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0015	0,0075	165361,00				1240		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Клапан захлопка										
59	С1261-301-0225	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 6942-98 с изм. N1/, d 50-100 мм	т	0,0136		250023,00	--	3400	--	3400	--	3672
						--	--	--	--		272	
60	С1261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0064		340239,00	--	2178	--	2178	--	2352
						--	--	--	--		174	
61	Е11-150404-0406 Изм. и доп. вып. 4 К=1,5	Окраска по металлу за 2/3 раза кузбасским лаком	м2 окрашиваемой поверхности	0,54		1081,67	--	584	--	34	440	1106
						1018,23	--	550	--		82	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	249531 С	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,000135	0,000073	279681,00				20		
61.2	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000039	0,000021	651547,00				14		
62	Е11-240105-0107 Изм. и доп. вып. 2	Компенсаторы П-образные диаметром труб 200 мм. Установка	компенсатор	2		29538,05	14007,41	59076	28015	1508	38186	105043
						14776,45	4509,30	29553	9019		7781	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,09	0,18	5867,00				1056		
62.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00054	0,00108	211214,00				228		
63	Е11-240105-0106 Изм. и доп. вып. 2	Компенсаторы П-образные диаметром труб 150 мм. Установка	компенсатор	4		23036,98	10845,89	92148	43383	2867	59002	163242
						11474,45	3425,07	45898	13700		12092	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,09	0,36	5867,00				2112		
63.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00046	0,00184	211214,00				389		
64	Е11-240105-0105 Изм. и доп. вып. 2	Компенсаторы П-образные диаметром труб 125 мм. Установка	компенсатор	4		16723,19	9163,19	66893	36653	2097	40422	115900
						7035,83	3171,66	28143	12687		8585	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,06	0,24	5867,00				1408		
64.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00041	0,00164	211214,00				346		
65	Е11-240105-0104 Изм. и доп. вып. 2	Компенсаторы П-образные диаметром труб 100 мм. Установка	компенсатор	2		11276,65	5968,59	22553	11937	869	13848	39313
						4873,37	2120,68	9747	4241		2912	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,05	0,1	5867,00				587		
65.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00032	0,00064	211214,00				135		
66	С1241-102-0229	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	40,8		15326,00	--	625301	--	625301	--	675325
						--	--	--	--		50024	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	С1241-102-0219	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	68,8	8188,00	--	563334	--	563334	--	608401
					--	--	--	--		45067	
68	С1241-102-0209	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм	м	64	6250,00	--	400000	--	400000	--	432000
					--	--	--	--		32000	
69	С1241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	24	4928,00	--	118272	--	118272	--	127734
					--	--	--	--		9462	
70	С1241-112-0226	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм	шт.	8	11695,00	--	93560	--	93560	--	101045
					--	--	--	--		7485	
71	С1241-112-0213	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,5 мм	шт.	16	4835,00	--	77360	--	77360	--	83549
					--	--	--	--		6189	
72	С1241-112-0206	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 133х4,0 мм	шт.	16	2951,00	--	47216	--	47216	--	50993
					--	--	--	--		3777	
73	С1241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	8	1642,00	--	13136	--	13136	--	14187
					--	--	--	--		1051	
74	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	655	95,29	2,68	62415	1755	28762	22141	91321
					48,70	0,29	31898	190		6764	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009 / 0,05895	439993,00				25938		
75	Е11-130301-1416 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88	м2	655	240,13	1,89	157285	1238	144146	8343	178878
					18,17	0,29	11901	190		13250	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1	149470 С	Эмаль термостойкая КО-88 СТ РК 3262-2018	т	0,00015 / 0,09825	1364491,00				134061		
76	Е11-260101-0301 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	45,83	91337,07	1183,42	4185978	54237	2981775	892713	5484986
					25092,00	537,98	1149966	24656		406295	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
76.1	139579 С	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	47,29656	34710,00				1641664		
76.2	279797 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,039	1,78737	693247,00				1239089		
77	С1234-202-0104	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 15-80	м3	49,4964		7167,00	--	354741	--	354741	--	383120
						--	--	--	--		28379	
78	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	1200		535,29	15,33	642348	18396	177192	345238	1066592
						372,30	6,25	446760	7500		79007	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00047	0,564	132012,00				74455		
78.2	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	360	223,00				80280		
79	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	1,38		419709,00	--	579198	--	579198	--	625534
						--	--	--	--		46336	
80	Е11-220701-0106	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,3068		135128,89	--	41458	--	18383	22844	69446
						75210,60	--	23075	--		5144	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	188,4	57,80112	300,00				17340		
81	Е11-220701-0105	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,3888		109558,67	--	42596	--	13354	28949	77269
						75210,60	--	29242	--		5724	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
81.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	108	41,9904	300,00				12597		
82	Е11-220701-0104	Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,484		99063,42	--	47947	--	11545	36038	90704
						75210,60	--	36402	--		6719	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	75	36,3	300,00				10890		
83	Е11-220701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,272		77623,27	--	21114	--	4066	16877	41031
						62675,50	--	17048	--		3039	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
83.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	47	12,784	300,00				3835		
84	Е11-220701-0102	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,06		71105,30	--	4266	--	505	3723	8628
						62675,50	--	3761	--		639	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	26,5	1,59	300,00				477		
85	Е11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,052		66428,34	--	3454	--	195	3227	7215

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						62675,50	--	3259	--		534	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	0,6136	300,00				184		
		ДЕТАЛЬ ЗАДЕЛКИ ТРУБОПРОВОДА В ФУНДАМЕНТ ЗДАНИЯ НА 2 ТРУБЫ Dy-125 -4 шт										
86	Е11-061301-0302 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство	м3	0,48		36298,31	7221,33	17423	3466	5638	8783	28302
						17331,60	2775,84	8319	1332		2096	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1	131598 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,054	0,02592	125659,00				3257		
87	С1212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,4872		23917,00	--	11652	--	11652	--	12584
						--	--	--	--		932	
88	Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,2544		28137,95	1417,95	7158	361	--	6329	14566
						26720,00	616,89	6798	157		1079	
89	С1241-102-0229	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	8,08		15326,00	--	123834	--	123834	--	133741
						--	--	--	--		9907	
90	Е11-161201-0102 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	8		3152,96	--	25224	--	--	24719	53939
						3152,96	--	25224	--		3995	
91	С1217-504-0102	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм	т	0,01		2356782,00	--	23568	--	23568	--	25453
						--	--	--	--		1885	
92	Е11-220801-0106 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	т	0,2416		1059523,32	450102,20	255981	108744	85218	93420	377353
						256702,60	133875,82	62019	32344		27952	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
92.1	251470 С	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,2416	340239,00				82202		
93	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,08288		1421329,58	518898,70	117800	43006	29751	57989	189852
						543472,60	163271,44	45043	13532		14063	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
93.1	251470 С	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,08288	340239,00				28199		
94	С1217-101-0105	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00736		165361,00	--	1217	--	1217	--	1314
						--	--	--	--		97	
		ДЕТАЛЬ ЗАДЕЛКИ ТРУБОПРОВОДА В ФУНДАМЕНТ ЗДАНИЯ НА 2 ТРУБЫ Dy-100 -4 шт										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
95	Е11-061301-0302 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство	м3	0,48		36298,31	7221,33	17423	3466	5638	8783	28302
						17331,60	2775,84	8319	1332		2096	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	131598 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,054	0,02592	125659,00				3257		
96	С1212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,4872		23917,00	--	11652	--	11652	--	12584
						--	--	--	--		932	
97	Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,2544		28137,95	1417,95	7158	361	--	6329	14566
						26720,00	616,89	6798	157		1079	
98	С1241-102-0229	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	8,08		15326,00	--	123834	--	123834	--	133741
						--	--	--	--		9907	
99	Е11-161201-0102 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	8		3152,96	--	25224	--	--	24719	53939
						3152,96	--	25224	--		3995	
100	С1217-504-0102	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм	т	0,0124		2356782,00	--	29224	--	29224	--	31562
						--	--	--	--		2338	
101	Е11-220801-0106 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	т	0,2408		1059523,32	450102,20	255133	108384	84935	93111	376103
						256702,60	133875,82	61814	32237		27860	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
101.1	251470 С	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,2408	340239,00				81930		
102	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,10848		1421329,58	518898,70	154186	56290	38940	75901	248494
						543472,60	163271,44	58956	17712		18407	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102.1	251470 С	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,10848	340239,00				36909		
103	С1217-101-0105	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00736		165361,00	--	1217	--	1217	--	1314
						--	--	--	--		97	
		ДЕТАЛЬ ЗАДЕЛКИ ТРУБОПРОВОДА В ФУНДАМЕНТ ЗДАНИЯ НА 2 ТРУБЫ Dy-65 -2 шт										
104	Е11-061301-0302 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство	м3	0,13		36298,31	7221,33	4719	939	1527	2379	7666
						17331,60	2775,84	2253	361		568	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
104.1	131598 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,054	0,00702	125659,00				882		
105	С1212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,13195		23917,00	--	3156	--	3156	--	3408
						--	--	--	--		252	
106	Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 22	Установка закладных деталей весом до 20 кг. Гильза	1т	0,062216		28137,95	1417,95	1751	88	--	1548	3563
						26720,00	616,89	1662	38		264	
107	С1241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	4,04		7469,00	--	30175	--	30175	--	32589
						--	--	--	--		2414	
108	Е11-161201-0102 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	4		3152,96	--	12612	--	--	12360	26969
						3152,96	--	12612	--		1998	
109	С1217-504-0102	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм	т	0,0034		2356782,00	--	8013	--	8013	--	8654
						--	--	--	--		641	
110	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,12636		1421329,58	518898,70	179599	65568	45358	88411	289451
						543472,60	163271,44	68673	20631		21441	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
110.1	251470 С	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,12636	340239,00				42993		
111	С1217-101-0105	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00368		165361,00	--	609	--	609	--	658
						--	--	--	--		49	
		ДЕТАЛЬ ЗАДЕЛКИ ТРУБОПРОВОДА В ФУНДАМЕНТ ЗДАНИЯ НА 2 ТРУБЫ Dy-40 -2 шт										
112	Е11-061301-0302 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство	м3	0,13		36298,31	7221,33	4719	939	1527	2379	7666
						17331,60	2775,84	2253	361		568	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
112.1	131598 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,054	0,00702	125659,00				882		
113	С1212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,13195		23917,00	--	3156	--	3156	--	3408
						--	--	--	--		252	
114	Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 22	Установка закладных деталей весом до 20 кг. Гильза	1т	0,042016		28137,95	1417,95	1182	60	--	1045	2405
						26720,00	616,89	1123	26		178	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115	С1241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	4,04	4928,00	--	19909	--	19909	--	21502
					--	--	--	--		1593	
116	Е11-161201-0102 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	4	3152,96	--	12612	--	--	12360	26969
					3152,96	--	12612	--		1998	
117	С1217-504-0102	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм	т	0,018	2356782,00	--	42422	--	42422	--	45816
					--	--	--	--		3394	
118	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,06056	1421329,58	518898,70	86076	31425	21738	42372	138724
					543472,60	163271,44	32913	9888		10276	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
118.1	251470 С	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1 0,06056	340239,00				20605		
119	С1217-101-0105	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00368	165361,00	--	609	--	609	--	658
					--	--	--	--		49	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				26685053	1686191	21353383	3710173	32826841
							3645481	498190	--	2431616	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				10100150				
	Материалы		Тенге				3773719				
	Всего заработная плата		Тенге					4067999			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1040818				
	Местные материалы		Тенге				29616				
		Накладные расходы	Тенге				3636015				
		Сметная прибыль	Тенге				1098890				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				14835055				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2785
		Сметная заработная плата	Тенге					4067999			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1061420				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1061420				
		Сметная прибыль	Тенге				84913				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1146333				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				15523483				
	Всего заработная плата		Тенге					75672			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				15447811				
		Накладные расходы	Тенге				74158				
		Сметная прибыль	Тенге				1247813				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				16845454				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					75672			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				32826842				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2841
		Сметная заработная плата	Тенге					4143671			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2. Строительная часть АС 1-44									
		Каналы теплосети КЛ 124х78 -120,3 м									
120	Е11-010101-0368 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	1004,00152	264,48	264,48	265538	265539	--	34980	324560
					--	48,39	--	48584		24041	
121	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	31,0515935	2171,40	--	67425	--	--	48546	125249
					2171,40	--	67425	--		9278	
122	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	666,24659	32,41	32,41	21595	21595	--	6721	30581
					--	14,01	--	9334		2265	
123	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	666,24659	170,09	78,07	113322	52014	--	62452	189836
					92,02	38,17	61308	25431		14062	
124	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	166,561648	860,22	--	143280	--	--	103161	266157
					860,22	--	143280	--		19715	
		Устранение просадки 2 го типа									
125	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	298,344	170,09	78,07	50745	23292	--	27966	85008
					92,02	38,17	27454	11388		6297	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 202,245 м3 лишнего грунта									
		Каналы непроходные одноячейковые КЛ 124Х78. Устройство, с обмазкой битумом за 2раза									
126	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	20,64	4240,98	1132,38	87534	23372	35769	30789	127789
					1375,65	263,61	28393	5441		9466	
127	С1212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	21,0528	25011,00	--	526552	--	526552	--	568676
					--	--	--	--		42124	
128	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	62,177	11661,50	2813,69	725077	174947	268543	402077	1217326
					4528,80	951,41	281587	59156		90172	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
128.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034 2,114018	103155,00				218072		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129	С1225-203-0103	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	34,727	57482,00	--	1996177	--	1996177	--	2155871
					--	--	--	--		159694	
130	С1225-203-0203	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	3	96699,00	--	290097	--	290097	--	313305
					--	--	--	--		23208	
131	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	24,29	100231,00	--	2434611	--	2434611	--	2629380
					--	--	--	--		194769	
132	С1225-205-0101	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	40	1828,00	--	73120	--	73120	--	78970
					--	--	--	--		5850	
		Монолитные участки									
133	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	1,15	8258,73	2282,12	9498	2625	1541	5625	16332
					4636,77	737,87	5332	849		1210	
134	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1,16725	32932,00	--	38440	--	38440	--	41515
					--	--	--	--		3075	
135	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03958	346394,00	--	13710	--	13710	--	14807
					--	--	--	--		1097	
136	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,03958	21859,23	1028,27	865	41	11	753	1747
					20542,96	353,09	813	14		129	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
136.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 / 0,11874	96,00				11		
137	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	5,2224	904,17	19,87	4722	104	3033	1489	6707
					303,58	2,91	1585	15		497	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
137.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4 / 12,53376	223,00				2795		
138	Е11-080101-0303 Изм. и доп. вып. 20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350	м2 поверхности	452,32	2744,73	6,75	1241496	3053	1131117	100642	1449509
					237,28	1,97	107326	891		107371	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
138.1	102633 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,025 / 11,308	11193,00				126570		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
138.2	135533 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350	м2	2,3	1040,336	145,00				150849		
138.3	135822 С	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	1397,6688	571,00				798069		
		Углы поворота 124х78 /2шт/										
139	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	1,74		11661,50	2813,69	20291	4895	7516	11252	34066
						4528,80	951,41	7880	1655		2523	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
139.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034	0,05916	103155,00				6103		
140	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	1,74		100231,00	--	174402	--	174402	--	188354
						--	--	--	--		13952	
141	Е11-061001-0108 Изм. и доп. вып. 16	Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 500 мм. Устройство	м3	1,74		6305,04	1631,73	10971	2839	1038	7398	19839
						4076,95	595,34	7094	1036		1470	
142	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1,7661		32932,00	--	58161	--	58161	--	62814
						--	--	--	--		4653	
143	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	6,3112		904,17	19,87	5706	125	3665	1799	8105
						303,58	2,91	1916	18		600	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
143.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	15,14688	223,00				3378		
		Неподвижные опоры НОП-1/ 4 шт										
144	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	0,6		8258,73	2282,12	4955	1370	803	2935	8521
						4636,77	737,87	2782	443		631	
145	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,609		32932,00	--	20056	--	20056	--	21660
						--	--	--	--		1604	
146	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02732		346394,00	--	9463	--	9463	--	10220
						--	--	--	--		757	
147	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,02732		21859,23	1028,27	597	28	8	520	1206
						20542,96	353,09	561	10		89	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
147.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,08196	96,00				8		
148	С1222-519-0202	Опоры неподвижные	т	0,19824		821622,00	--	162878	--	162878	--	175908
						--	--	--	--		13030	
149	С1212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	1,6544		13674,00	--	22622	--	22622	--	24432
						--	--	--	--		1810	
		Каналы теплосети КЛ 90х50 -446,75 м										
150	Е11-010101-0368 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	2178,12173		264,48	264,48	576070	576069	--	75888	704114
						--	48,39	--	105399		52157	
151	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	67,3645896		2171,40	--	146275	--	--	105318	271721
						2171,40	--	146275	--		20128	
152	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1441,42202		32,41	32,41	46720	46720	--	14540	66161
						--	14,01	--	20194		4901	
153	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	1441,42202		170,09	78,07	245171	112532	--	135114	410708
						92,02	38,17	132640	55019		30423	
154	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	360,355504		860,22	--	309985	--	--	223189	575828
						860,22	--	309985	--		42654	
		Устранение просадки 2 го типа										
155	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	973,915		170,09	78,07	165653	76033	--	91292	277500
						92,02	38,17	89620	37174		20556	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 443,709 м3 лишнего грунта										
		Каналы непроходные одноячейковые. Устройство, с обмазкой битумом за 2раза										
156	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	64,15		4240,98	1132,38	272059	72643	111168	95694	397174
						1375,65	263,61	88248	16911		29420	
157	С1212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	65,433		25011,00	--	1636545	--	1636545	--	1767469
						--	--	--	--		130924	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
158	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	144,817		11661,50	2813,69	1688783	407470	625466	936481	2835285
						4528,80	951,41	655847	137780		210021	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
158.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034	4,923778	103155,00				507912		
159	С1225-203-0103	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	76,435		57482,00	--	4393637	--	4393637	--	4745128
						--	--	--	--		351491	
160	С1225-203-0203	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	8,48		96699,00	--	820008	--	820008	--	885609
						--	--	--	--		65601	
161	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	59,07		100231,00	--	5920645	--	5920645	--	6394297
						--	--	--	--		473652	
162	С1225-205-0101	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	208		1828,00	--	380224	--	380224	--	410642
						--	--	--	--		30418	
		Монолитные участки										
163	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	3,08		8258,73	2282,12	25437	7029	4127	15064	43741
						4636,77	737,87	14281	2273		3240	
164	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	3,1262		32932,00	--	102952	--	102952	--	111188
						--	--	--	--		8236	
165	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,12749		346394,00	--	44162	--	44162	--	47695
						--	--	--	--		3533	
166	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,12749		21859,23	1028,27	2787	131	37	2424	5628
						20542,96	353,09	2619	45		417	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
166.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,38247	96,00				37		
167	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	14,5728		904,17	19,87	13176	289	8463	4154	18716
						303,58	2,91	4424	42		1386	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
167.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	34,97472	223,00				7799		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
168	Е11-080101-0303 Изм. и доп. вып. 20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350	м2 поверхности	1411,73		2744,73	6,75	3874818	9529	3530314	314113	4524046
						237,28	1,97	334975	2781		335114	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
168.1	102633 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,025	35,29325	11193,00				395037		
168.2	135533 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350	м2	2,3	3246,979	145,00				470812		
168.3	135822 С	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	4362,2457	571,00				2490842		
169	С1212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	4,1064		13674,00	--	56151	--	56151	--	60643
						--	--	--	--		4492	
		Углы поворота 98х50 /9шт/										
170	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	4,68		11661,50	2813,69	54576	13168	20213	30264	91627
						4528,80	951,41	21195	4453		6787	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
170.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034	0,15912	103155,00				16414		
171	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	4,68		100231,00	--	469081	--	469081	--	506607
						--	--	--	--		37526	
172	Е11-061001-0108 Изм. и доп. вып. 16	Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 500 мм. Устройство	м3	2,97		6305,04	1631,73	18726	4846	1771	12628	33862
						4076,95	595,34	12109	1768		2508	
173	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	3,01455		32932,00	--	99275	--	99275	--	107217
						--	--	--	--		7942	
174	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	16,3008		904,17	19,87	14739	323	9467	4646	20936
						303,58	2,91	4949	47		1551	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
174.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	39,12192	223,00				8724		
		Неподвижные опоры НОП-4/ 13 шт										
175	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	1,95		8258,73	2282,12	16105	4450	2613	9537	27694
						4636,77	737,87	9042	1439		2051	
176	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1,97925		32932,00	--	65181	--	65181	--	70395
						--	--	--	--		5214	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
177	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,09893	346394,00	--	34269	--	34269	--	37011
					--	--	--	--		2742	
178	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,09893	21859,23	1028,27	2163	102	29	1881	4368
					20542,96	353,09	2032	35		323	
178.1	128065 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 0,29679	96,00				28		
179	С1222-519-0202	Опоры неподвижные	т	1,04832	821622,00	--	861323	--	861323	--	930229
					--	--	--	--		68906	
		Каналы теплосети КЛ 70х51 -50,94 м									
180	Е11-010101-0368 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	181,172049	264,48	264,48	47916	47916	--	6312	58566
					--	48,39	--	8767		4338	
181	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	5,6032592	2171,40	--	12167	--	--	8760	22601
					2171,40	--	12167	--		1674	
182	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	119,917014	32,41	32,41	3887	3887	--	1210	5504
					--	14,01	--	1680		408	
183	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	119,917014	170,09	78,07	20397	9362	--	11241	34169
					92,02	38,17	11035	4577		2531	
184	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	29,9792536	860,22	--	25789	--	--	18568	47905
					860,22	--	25789	--		3549	
		Устранение просадки 2 го типа									
185	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	274,284	170,09	78,07	46653	21413	--	25711	78153
					92,02	38,17	25240	10469		5789	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 36,88 м3 лишнего грунта									
		Каналы непроходные одноячейковые. Устройство, с обмазкой битумом за 2раза									
186	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	5,5	4240,98	1132,38	23325	6228	9531	8204	34052

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						1375,65	263,61	7566	1450		2522	
187	С1212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	5,61		25011,00	--	140312	--	140312	--	151537
						--	--	--	--		11225	
188	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	10,574		11661,50	2813,69	123309	29752	45669	68378	207022
						4528,80	951,41	47888	10060		15335	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
188.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034	0,359516	103155,00				37086		
189	С1225-203-0103	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	4,95		57482,00	--	284536	--	284536	--	307299
						--	--	--	--		22763	
190	С1225-203-0203	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	1,32		96699,00	--	127643	--	127643	--	137854
						--	--	--	--		10211	
191	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	4,16		100231,00	--	416961	--	416961	--	450318
						--	--	--	--		33357	
192	С1225-205-0101	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	36		1828,00	--	65808	--	65808	--	71073
						--	--	--	--		5265	
		Монолитные участки										
193	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	1,9		8258,73	2282,12	15692	4336	2546	9293	26983
						4636,77	737,87	8810	1402		1999	
194	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1,9285		32932,00	--	63509	--	63509	--	68590
						--	--	--	--		5081	
195	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03447		346394,00	--	11940	--	11940	--	12895
						--	--	--	--		955	
196	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,03447		21859,23	1028,27	753	35	10	655	1521
						20542,96	353,09	708	12		113	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
196.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,10341	96,00				10		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
197	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	5,838		904,17	19,87	5279	116	3391	1664	7498
						303,58	2,91	1772	17		555	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
197.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	14,0112	223,00				3124		
198	Е11-080101-0303 Изм. и доп. вып. 20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350	м2 поверхности	130,86		2744,73	6,75	359175	884	327241	29117	419355
						237,28	1,97	31050	258		31063	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
198.1	102633 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,025	3,2715	11193,00				36618		
198.2	135533 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350	м2	2,3	300,978	145,00				43642		
198.3	135822 С	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	404,3574	571,00				230888		
199	С1212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,5336		13674,00	--	7296	--	7296	--	7880
						--	--	--	--		584	
		Углы поворота 70х51 /2шт/										
200	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	0,62		11661,50	2813,69	7230	1745	2677	4009	12138
						4528,80	951,41	2808	590		899	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
200.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034	0,02108	103155,00				2175		
201	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,62		100231,00	--	62143	--	62143	--	67114
						--	--	--	--		4971	
202	Е11-061001-0108 Изм. и доп. вып. 16	Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 500 мм. Устройство	м3	0,38		6305,04	1631,73	2396	620	227	1616	4333
						4076,95	595,34	1549	226		321	
203	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,3857		32932,00	--	12702	--	12702	--	13718
						--	--	--	--		1016	
204	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	2,7816		904,17	19,87	2515	55	1616	793	3572
						303,58	2,91	844	8		265	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
204.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	6,67584	223,00				1489		
		Неподвижные опоры НОП-1/ 4 шт										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
205	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	1,12	8258,73	2282,12	9250	2556	1501	5478	15906
					4636,77	737,87	5193	826		1178	
206	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1,1368	32932,00	--	37437	--	37437	--	40432
					--	--	--	--		2995	
207	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03672	346394,00	--	12720	--	12720	--	13738
					--	--	--	--		1018	
208	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,03672	21859,23	1028,27	803	38	11	698	1621
					20542,96	353,09	754	13		120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
208.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 0,11016	96,00				11		
209	С1222-519-0202	Опоры неподвижные	т	0,37272	821622,00	--	306235	--	306235	--	330734
					--	--	--	--		24499	
		Компенсаторные ниши К1, К-3									
210	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	6,42	11661,50	2813,69	74867	18064	27728	41516	125693
					4528,80	951,41	29075	6108		9311	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
210.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034 0,21828	103155,00				22517		
211	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	4,82	100231,00	--	483113	--	483113	--	521762
					--	--	--	--		38649	
212	С1225-203-0203	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	1,6	96699,00	--	154718	--	154718	--	167095
					--	--	--	--		12377	
213	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	2,24	8258,73	2282,12	18500	5112	3002	10956	31812
					4636,77	737,87	10386	1653		2356	
214	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	2,2736	32932,00	--	74874	--	74874	--	80864
					--	--	--	--		5990	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
215	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	11,32		904,17	19,87	10235	225	6573	3227	14539
						303,58	2,91	3437	33		1077	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
215.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	27,168	223,00				6058		
		Монолитные участки ниш										
216	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	0,54		8258,73	2282,12	4460	1232	724	2641	7669
						4636,77	737,87	2504	398		568	
217	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,5481		32932,00	--	18050	--	18050	--	19494
						--	--	--	--		1444	
218	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02122		346394,00	--	7350	--	7350	--	7938
						--	--	--	--		588	
219	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,02122		21859,23	1028,27	464	21	7	404	937
						20542,96	353,09	436	7		69	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
219.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,06366	96,00				6		
220	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	0,75		904,17	19,87	678	15	435	214	963
						303,58	2,91	228	2		71	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
220.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1,8	223,00				401		
		Компенсаторные ниши К2										
221	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	2,4		11661,50	2813,69	27988	6752	10367	15520	46989
						4528,80	951,41	10869	2283		3481	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
221.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034	0,0816	103155,00				8417		
222	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	2,08		100231,00	--	208480	--	208480	--	225158
						--	--	--	--		16678	
223	С1225-203-0203	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,32		96699,00	--	30944	--	30944	--	33419

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		2475	
224	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	1,12		8258,73	2282,12	9250	2556	1501	5478	15906
						4636,77	737,87	5193	826		1178	
225	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1,1368		32932,00	--	37437	--	37437	--	40432
						--	--	--	--		2995	
226	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	5,66		904,17	19,87	5118	112	3288	1613	7270
						303,58	2,91	1718	16		538	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
226.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	13,584	223,00				3029		
		Монолитные участки ниш										
227	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	0,32		8258,73	2282,12	2643	730	429	1565	4545
						4636,77	737,87	1484	236		337	
228	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,3248		32932,00	--	10696	--	10696	--	11552
						--	--	--	--		856	
229	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01246		346394,00	--	4316	--	4316	--	4661
						--	--	--	--		345	
230	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,01246		21859,23	1028,27	272	12	4	237	550
						20542,96	353,09	256	4		41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
230.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,03738	96,00				4		
231	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	0,48		904,17	19,87	434	9	279	137	616
						303,58	2,91	146	1		46	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
231.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1,152	223,00				257		
		Компенсаторные ниши К-5, К-6										
232	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	6,96		11661,50	2813,69	81164	19583	30061	45008	136266
						4528,80	951,41	31520	6622		10094	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
232.1	144663 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034	0,23664	103155,00				24411		
233	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	5,04		100231,00	--	505164	--	505164	--	545577
						--	--	--	--		40413	
234	С1225-203-0203	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	1,92		96699,00	--	185662	--	185662	--	200515
						--	--	--	--		14853	
235	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	2,24		8258,73	2282,12	18500	5112	3002	10956	31812
						4636,77	737,87	10386	1653		2356	
236	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	2,2736		32932,00	--	74874	--	74874	--	80864
						--	--	--	--		5990	
237	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	11,32		904,17	19,87	10235	225	6573	3227	14539
						303,58	2,91	3437	33		1077	
237.1	295746 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	27,168	223,00				6058		
		Монолитные участки ниш										
238	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	0,64		8258,73	2282,12	5286	1460	858	3130	9089
						4636,77	737,87	2968	472		673	
239	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,6496		32932,00	--	21393	--	21393	--	23104
						--	--	--	--		1711	
240	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02432		346394,00	--	8424	--	8424	--	9098
						--	--	--	--		674	
241	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,02432		21859,23	1028,27	532	25	7	462	1074
						20542,96	353,09	500	9		80	
241.1	128065 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1.6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,07296	96,00				7		
242	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,5		904,17	19,87	1356	29	872	428	1926

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						303,58	2,91	455	4		143	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
242.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	3,6	223,00				803		
		Компенсаторные ниши К4										
243	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	6,24		11661,50	2813,69	72768	17558	26950	40352	122169
						4528,80	951,41	28260	5937		9050	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
243.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034	0,21216	103155,00				21885		
244	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	4,24		100231,00	--	424979	--	424979	--	458977
						--	--	--	--		33998	
245	С1225-203-0203	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	2		96699,00	--	193398	--	193398	--	208870
						--	--	--	--		15472	
246	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	3,48		8258,73	2282,12	28740	7942	4662	17020	49421
						4636,77	737,87	16136	2568		3661	
247	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	3,5322		32932,00	--	116322	--	116322	--	125628
						--	--	--	--		9306	
248	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	10,7016		904,17	19,87	9676	212	6215	3050	13744
						303,58	2,91	3249	31		1018	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
248.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	25,68384	223,00				5727		
		Монолитные участки ниш										
249	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	0,42		8258,73	2282,12	3469	959	563	2054	5965
						4636,77	737,87	1947	310		442	
250	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,4263		32932,00	--	14039	--	14039	--	15162
						--	--	--	--		1123	
251	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01227		346394,00	--	4250	--	4250	--	4590
						--	--	--	--		340	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
252	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,01227		21859,23	1028,27	268	12	4	233	541
						20542,96	353,09	252	4		40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
252.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1.6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,03681	96,00				4		
253	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	0,48		904,17	19,87	434	9	279	137	616
						303,58	2,91	146	1		46	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
253.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1,152	223,00				257		
		Узел теплофикационный УТ-1, УТ-2 /3,0х3,0х2,6(h)/ откос 1:0,75										
254	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	610,460436		341,89	341,89	208710	208710	--	27497	255104
						--	62,56	--	38190		18897	
255	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	18,8802196		2171,40	--	40997	--	--	29517	76156
						2171,40	--	40997	--		5641	
256	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	476,924518		32,41	32,41	15458	15459	--	4811	21890
						--	14,01	--	6682		1622	
257	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	52,9916132		860,22	--	45584	--	--	32821	84677
						860,22	--	45584	--		6272	
258	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	476,924518		170,09	78,07	81120	37233	--	44705	135891
						92,02	38,17	43887	18204		10066	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 99,424 лишнего грунта										
		Устранение просадки 2 го типа										
259	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	72		170,09	78,07	12246	5621	--	6749	20515

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					92,02	38,17	6625	2748		1520	
		Камеры с обмазкой битумом за 2 раза									
260	С1212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,264	25011,00	--	81636	--	81636	--	88167
					--	--	--	--		6531	
261	Е11-070601-0202 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство	м3 конструкции	40,6	15655,13	1220,87	635598	49567	171550	505251	1232117
					10208,88	337,40	414481	13698		91268	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
261.1	275941 С	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	1,8 73,08	1073,00				78415		
262	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	36,3979	32932,00	--	1198656	--	1198656	--	1294548
					--	--	--	--		95892	
263	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,9328	346394,00	--	323116	--	323116	--	348965
					--	--	--	--		25849	
264	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,9328	21859,23	1028,27	20390	959	269	17738	41178
					20542,96	353,09	19162	329		3050	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
264.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 2,7984	96,00				269		
265	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,43358	346394,00	--	150190	--	150190	--	162205
					--	--	--	--		12015	
266	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02284	349485,00	--	7982	--	7982	--	8621
					--	--	--	--		639	
		сечение 3-3									
267	Е11-060101-0115 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	4,5	4248,65	1745,04	19119	7853	1463	10659	32161
					2178,43	424,57	9803	1911		2382	
268	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	4,5675	32932,00	--	150417	--	150417	--	162450
					--	--	--	--		12033	
269	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,5382	346394,00	--	186429	--	186429	--	201343
					--	--	--	--		14914	
270	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0096	349485,00	--	3355	--	3355	--	3623

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		268	
271	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,5382		21859,23	1028,27	11765	553	156	10234	23759
						20542,96	353,09	11056	190		1760	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
271.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	1,6146	96,00				155		
272	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	3,64		100231,00	--	364841	--	364841	--	394028
						--	--	--	--		29187	
		Б7										
273	С1222-102-0102	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,82		98769,00	--	80991	--	80991	--	87470
						--	--	--	--		6479	
274	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4		3990,00	--	15960	--	15960	--	17237
						--	--	--	--		1277	
275	С1225-101-0102 К=0,5	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6	шт.	4		8674,00	--	34696	--	34696	--	37472
						--	--	--	--		2776	
276	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0224		265945,95	1417,95	5957	32	--	5405	12271
						264528,00	616,89	5925	14		909	
277	С1222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,0224		845594,00	--	18941	--	18941	--	20456
						--	--	--	--		1515	
278	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,09408		80564,52	27039,73	7580	2544	1208	3236	11681
						40691,20	9153,37	3828	861		865	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
278.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0134	0,001261	647579,00				816		
278.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000376	219538,00				83		
278.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000183	532604,00				97		
279	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,09408		887579,00	--	83503	--	83503	--	90183
						--	--	--	--		6680	
280	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	3,14496		162,84	3,79	512	12	321	125	688
						56,92	0,58	179	2		51	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
280.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000566	508438,00				288		
281	Е11-080101-0303 Изм. и доп. вып. 20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350	м2 поверхности	25,92		2744,73	6,75	71143	175	64818	5767	83063
						237,28	1,97	6150	51		6153	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
281.1	102633 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,025	0,648	11193,00				7253		
281.2	135533 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350	м2	2,3	59,616	145,00				8644		
281.3	135822 С	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	80,0928	571,00				45733		
282	Е11-070516-0101	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд	м шва	19,24		87,66	3,09	1687	60	--	1953	3931
						84,57	1,45	1627	28		291	
283	С1261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,69312		575,00	--	974	--	974	--	1052
						--	--	--	--		78	
284	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	4		30272,00	--	121088	--	121088	--	130775
						--	--	--	--		9687	
		Узел теплофикационный УТ-3 /3,0х3,0х3,3(h)/ откос 1:0,75										
285	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	483,525756		341,89	341,89	165313	165312	--	21780	202060
						--	62,56	--	30249		14967	
286	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	14,9544048		2171,40	--	32472	--	--	23380	60320
						2171,40	--	32472	--		4468	
287	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	393,494308		32,41	32,41	12754	12754	--	3969	18061
						--	14,01	--	5513		1338	
288	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	43,7215898		860,22	--	37610	--	--	27079	69864
						860,22	--	37610	--		5175	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
289	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	393,494308	170,09	78,07	66929	30720	--	36885	112119
					92,02	38,17	36209	15020		8305	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 61,26 лишнего грунта									
		Устранение просадки 2 го типа									
290	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	46,24	170,09	78,07	7865	3610	--	4334	13175
					92,02	38,17	4255	1765		976	
		Камеры с обмазкой битумом за 2 раза									
291	С1212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,632	25011,00	--	40818	--	40818	--	44083
					--	--	--	--		3265	
292	Е11-070601-0202 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство	м3 конструкции	24,1	15655,13	1220,87	377289	29423	101832	299915	731380
					10208,88	337,40	246034	8131		54176	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
292.1	275941 С	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	1,8 43,38	1073,00				46547		
293	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	22,05595	32932,00	--	726347	--	726347	--	784455
					--	--	--	--		58108	
294	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,5624	346394,00	--	194812	--	194812	--	210397
					--	--	--	--		15585	
295	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,5624	21859,23	1028,27	12294	579	162	10694	24827
					20542,96	353,09	11553	199		1839	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
295.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 1,6872	96,00				162		
296	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,21679	346394,00	--	75095	--	75095	--	81103
					--	--	--	--		6008	
297	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01142	349485,00	--	3991	--	3991	--	4310
					--	--	--	--		319	
		сечение 3-3									
298	Е11-060101-0115 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	2,25	4248,65	1745,04	9559	3926	732	5330	16080
					2178,43	424,57	4901	955		1191	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
299	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	2,28375		32932,00	--	75208	--	75208	--	81225
						--	--	--	--		6017	
300	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2691		346394,00	--	93215	--	93215	--	100672
						--	--	--	--		7457	
301	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0048		349485,00	--	1678	--	1678	--	1812
						--	--	--	--		134	
302	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,2691		21859,23	1028,27	5882	277	77	5117	11879
						20542,96	353,09	5528	95		880	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
302.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,8073	96,00				78		
303	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	1,82		100231,00	--	182420	--	182420	--	197014
						--	--	--	--		14594	
		Б7										
304	С1222-102-0102	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,41		98769,00	--	40495	--	40495	--	43735
						--	--	--	--		3240	
305	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2		3990,00	--	7980	--	7980	--	8618
						--	--	--	--		638	
306	С1225-101-0102 К=0,5	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6	шт.	2		8674,00	--	17348	--	17348	--	18736
						--	--	--	--		1388	
307	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0112		265945,95	1417,95	2979	16	--	2702	6136
						264528,00	616,89	2963	7		454	
308	С1222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,0112		845594,00	--	9471	--	9471	--	10229
						--	--	--	--		758	
309	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,06		80564,52	27039,73	4834	1622	771	2064	7449
						40691,20	9153,37	2441	549		552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
309.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0134	0,000804	647579,00				521		
309.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,00024	219538,00				53		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
309.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000116	532604,00				62		
310	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,06		887579,00	--	53255	--	53255	--	57515
						--	--	--	--		4260	
311	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,9224		162,84	3,79	313	7	197	76	420
						56,92	0,58	109	1		31	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
311.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000346	508438,00				176		
312	Е11-080101-0303 Изм. и доп. вып. 20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350	м2 поверхности	12,96		2744,73	6,75	35572	88	32409	2884	41532
						237,28	1,97	3075	26		3076	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
312.1	102633 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,025	0,324	11193,00				3627		
312.2	135533 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350	м2	2,3	29,808	145,00				4322		
312.3	135822 С	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	40,0464	571,00				22866		
313	Е11-070516-0101	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд	м шва	9,62		87,66	3,09	843	30	--	976	1965
						84,57	1,45	814	14		146	
314	С1261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,84656		575,00	--	487	--	487	--	526
						--	--	--	--		39	
315	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	2		30272,00	--	60544	--	60544	--	65388
						--	--	--	--		4844	
		Узел теплофикационный УТ-4,5/3,0х2,25х2,0(h)/ откос 1:0,75										
316	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	394,755105		341,89	341,89	134963	134963	--	17781	164964
						--	62,56	--	24696		12220	
317	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	12,2089208		2171,40	--	26510	--	--	19088	49245
						2171,40	--	26510	--		3648	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
318	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	306,202951	32,41	32,41	9925	9925	--	3089	14055
					--	14,01	--	4290		1041	
319	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	34,0225502	860,22	--	29267	--	--	21072	54366
					860,22	--	29267	--		4027	
320	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	306,202951	170,09	78,07	52082	23905	--	28702	87247
					92,02	38,17	28177	11688		6463	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 66,74 лишнего грунта									
		Устранение просадки 2 го типа									
321	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	58,58	170,09	78,07	9964	4573	--	5491	16691
					92,02	38,17	5391	2236		1236	
		Камеры с обмазкой битумом за 2 раза									
322	С1212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,3664	25011,00	--	59186	--	59186	--	63921
					--	--	--	--		4735	
323	Е11-070601-0202 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство	м3 конструкции	40,52	15655,13	1220,87	634346	49469	171213	504256	1229690
					10208,88	337,40	413664	13671		91088	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
323.1	275941 С	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	1,8 72,936	1073,00				78260		
324	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	37,0475	32932,00	--	1220048	--	1220048	--	1317652
					--	--	--	--		97604	
325	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,69272	346394,00	--	239954	--	239954	--	259150
					--	--	--	--		19196	
326	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,69272	21859,23	1028,27	15142	713	198	13172	30580
					20542,96	353,09	14231	245		2265	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
326.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 2,07816	96,00				200		
327	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,35484	346394,00	--	122914	--	122914	--	132747
					--	--	--	--		9833	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
328	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02048	349485,00	--	7157	--	7157	--	7730
					--	--	--	--		573	
		сечение 3-3									
329	Е11-060101-0115 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	4,5	4248,65	1745,04	19119	7853	1463	10659	32161
					2178,43	424,57	9803	1911		2382	
330	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	4,5675	32932,00	--	150417	--	150417	--	162450
					--	--	--	--		12033	
331	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,5382	346394,00	--	186429	--	186429	--	201343
					--	--	--	--		14914	
332	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0096	349485,00	--	3355	--	3355	--	3623
					--	--	--	--		268	
333	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,5382	21859,23	1028,27	11765	553	156	10234	23759
					20542,96	353,09	11056	190		1760	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
333.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 1,6146	96,00				155		
334	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	2,92	100231,00	--	292675	--	292675	--	316089
					--	--	--	--		23414	
		Б7									
335	С1222-102-0102	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,82	98769,00	--	80991	--	80991	--	87470
					--	--	--	--		6479	
336	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	3990,00	--	15960	--	15960	--	17237
					--	--	--	--		1277	
337	С1225-101-0102 К=0,5	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6	шт.	4	8674,00	--	34696	--	34696	--	37472
					--	--	--	--		2776	
338	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0224	265945,95	1417,95	5957	32	--	5405	12271
					264528,00	616,89	5925	14		909	
339	С1222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,0224	845594,00	--	18941	--	18941	--	20456

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		1515	
340	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,0812		80564,52	27039,73	6542	2195	1043	2793	10081
						40691,20	9153,37	3304	743		747	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
340.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0134	0,001088	647579,00				705		
340.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000325	219538,00				71		
340.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000158	532604,00				84		
341	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0812		887579,00	--	72071	--	72071	--	77837
						--	--	--	--		5766	
342	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,7972		162,84	3,79	455	11	285	111	611
						56,92	0,58	159	2		45	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
342.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000503	508438,00				256		
343	Е11-080101-0303 Изм. и доп. вып. 20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350	м2 поверхности	49,14		2744,73	6,75	134876	332	122884	10934	157475
						237,28	1,97	11660	97		11665	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
343.1	102633 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,025	1,2285	11193,00				13751		
343.2	135533 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350	м2	2,3	113,022	145,00				16388		
343.3	135822 С	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	151,8426	571,00				86702		
344	Е11-070516-0101	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд	м шва	12,48		87,66	3,09	1094	38	--	1267	2550
						84,57	1,45	1055	18		189	
345	С1261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,09824		575,00	--	631	--	631	--	682
						--	--	--	--		51	
346	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	4		30272,00	--	121088	--	121088	--	130775
						--	--	--	--		9687	
		Колодец дренажный										
		hраз=3,84 откос 1:0,75										
347	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	293,743688		341,89	341,89	100428	100428	--	13231	122752

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	62,56	--	18377		9093	
348	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	9,0848564		2171,40	--	19727	--	--	14203	36645
						2171,40	--	19727	--		2714	
349	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	229,588313		32,41	32,41	7442	7442	--	2316	10538
						--	14,01	--	3217		781	
350	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	57,3970782		860,22	--	49374	--	--	35549	91717
						860,22	--	49374	--		6794	
351	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	229,588313		170,09	78,07	39051	17924	--	21521	65418
						92,02	38,17	21127	8763		4846	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 16,04м3 лишнего грунта										
352	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/	м3	14,58		170,09	78,07	2480	1139	--	1367	4154
						92,02	38,17	1342	557		308	
353	Е11-221301-0102 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,1		40846,21	9850,19	167469	40386	48209	94793	283243
						19237,60	4116,07	78874	16876		20981	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
353.1	102634 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0034	0,01394	12615,00				176		
353.2	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01	0,041	13674,00				561		
353.3	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,09	0,369	24220,00				8937		
353.4	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	21,1	86,51	145,00				12544		
353.5	147076 С	Каболка	т	0,004	0,0164	1358578,00				22281		
354	С1212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,56		23917,00	--	13394	--	13394	--	14465
						--	--	--	--		1071	
355	С1225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2		43693,00	--	87386	--	87386	--	94377
						--	--	--	--		6991	
356	С1225-101-0610	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	2		34425,00	--	68850	--	68850	--	74358
						--	--	--	--		5508	
357	С1225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	4		28835,00	--	115340	--	115340	--	124567

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		9227	
358	С1225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	4	20697,00	--	82788	--	82788	--	89411
					--	--	--	--		6623	
		стоимость принята по району 7.02									
359	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	3990,00	--	7980	--	7980	--	8618
					--	--	--	--		638	
360	С1225-101-0102 К=0,5	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6	шт.	2	8674,00	--	17348	--	17348	--	18736
					--	--	--	--		1388	
361	С1212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,032	28258,00	--	904	--	904	--	976
					--	--	--	--		72	
362	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,06	887579,00	--	53255	--	53255	--	57515
					--	--	--	--		4260	
363	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Масляная окраска стремянок белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	1,62	973,14	1,17	1576	2	225	1080	2868
					832,69	0,56	1349	1		213	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
363.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246 0,39852	483,00				192		
364	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5	м3	1,06	31072,66	7,68	32937	8	28595	4074	39971
					4088,22	--	4334	--		2961	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
364.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02 1,0812	23917,00				25859		
365	С1244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	18935,00	--	37870	--	37870	--	40900
					--	--	--	--		3030	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				47152632	3103115	39394785	5328445	56679552
							4654735	872215	--	4198482	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				45153213				
		Материалы	Тенге				7042725				
		Всего заработная плата	Тенге					5515224			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				8629195				
		Местные материалы	Тенге				21739376				
		Накладные расходы	Тенге				5320352				
		Сметная прибыль	Тенге				4037881				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				54511446				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4488
		Сметная заработная плата	Тенге					5515224			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1658829				
		Материалы	Тенге				3019				
		Всего заработная плата	Тенге					11726			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1639873				
		Накладные расходы	Тенге				8093				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				133353				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1800275				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					11726			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				340590				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				340590				
		Сметная прибыль	Тенге				27248				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				367838				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				56679559				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4496
		Сметная заработная плата	Тенге					5526950			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								89506401
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				8300216				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					4789306			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1370405			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						60748162		
		- Накладные расходы	Тенге							9038618	
		- Сметная прибыль	Тенге							6630098	

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 06-03

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-03

на Внутриплощадочные тепловые сети.

Наименование объекта - Внутриплощадочные тепловые сети.

Основание: ТС.С

Составлен в текущих ценах 2021 год

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	6562,816874	1264,73 --	- --	- -	8300217
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	774,943013	1768,4 --	- --	- -	(1370406)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**8300217**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	132,0532283	11351 --	- --	2077 274274,56	1498936
4	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	142,3878736	4544 --	- --	1738 247470,12	647010
5	846С	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	85,64792	7295 --	- --	2077 177890,73	624802
6	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	160,7481412	2906 --	- --	1454 233727,8	467134

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	62,8852828	5560 --	- --	1738 109294,62	349642
8	1684С	3204-0105-0202 РСНБ РК 2015	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м3/ч	маш.-ч	39,48	6881 --	- --	2077 81999,96	271662
9	128С	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	265,3144	605 --	- --	- -	160515
10	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	47,92700403	3090 --	- --	1454 69685,86	148094
11	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	29,28839345	4424 --	- --	1738 50903,23	129572
12	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	175,081804	702 --	- --	- -	122907
13	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	19,18395	6226 --	- --	1454 27893,46	119439
14	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	18,2627422	5127 --	- --	2077 37931,72	93633
15	847С	3204-0102-0102 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	6,94656	8379 --	- --	2077 14428,01	58205
16	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	28,90684	1941 --	- --	1454 42030,55	56108
17	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	96,184134	199 --	- --	- -	19141

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	1,05699348	9256 --	- --	2482 2623,46	9784
19	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	564,0325647	17 --	- --	- -	9589
20	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	91,378795	44 --	- --	- -	4021
21	1444С	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	69,1994	34 --	- --	- -	2353
22	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	11,69573928	166 --	- --	- -	1941
23	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	57,8539112	31 --	- --	- -	1793
24	664С	3106-0102-0201 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	10,41465	115 --	- --	- -	1198
25	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,16792191	5040 --	- --	1454 244,16	846
26	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	44,749824	16 --	- --	- -	716
27	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	2,0210552	342 --	- --	- -	691
28	2817С	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	2,936468	210 --	- --	- -	617

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	863С	3201-0201-0103 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,36648	1137 --	- --	- -	417
30	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	9,6752704	28 --	- --	- -	271
31	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,0917592	210 --	- --	- -	19
32	1042С	3105-0402-0203 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,8292	12 --	- --	- -	10
33	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,158728	32 --	- --	- -	5
34	514С	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,2023408	25 --	- --	- -	5
35	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,13257291	28 --	- --	- -	4
36	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,000162	2400 --	- --	1217 0,2	0,39
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**1370398,42**	**4801081**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
37	274281С	225-202-1104 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	119,12	100231 --	96607 --	- -	11939517
38	293105С	225-203-0103 РСНБ РК 2015	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	116,112	57482 --	54673 --	- -	6674350
39	150651С	241-102-0229 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	325,62	15326 --	14981 --	- -	4990452

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	279425С	212-101-2009 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	133,19845	32932 --	30294 --	- -	4386491
41	135822С	235-201-0204 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	6436,2537	571 --	558 --	- -	3675101
42	150638С	241-102-0219 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	392	8188 --	8004 --	- -	3209696
43	150628С	241-102-0209 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм	м	488,2	6250 --	6110 --	- -	3051250
44	100775С	212-101-1701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	99,3582	25011 --	22529 --	- -	2485048
45	274315С	225-203-0203 РСНБ РК 2015	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	18,64	96699 --	93123 --	- -	1802469
46	279851С	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	4,97341	346394 --	338192 --	- -	1722759
47	139579С	261-105-0126 РСНБ РК 2015	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	47,29656	34710 --	34004 --	- -	1641664
48	150609С	241-102-0177 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	284,58	4928 --	4817 --	- -	1402410
49	130741С	222-519-0202 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные	т	1,66928	821622 --	814096 --	- -	1371517
50	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	1,78737	693247 --	678244 --	- -	1239089
51	130740С	222-519-0201 РСНБ РК 2015	Опоры скользящие	т	1,24186	821622 --	814096 --	- -	1020340
52	144663С	216-201-0501 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	8,536552	103155 --	99993 --	- -	880588
53	135533С	235-101-0601 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350	м2	4790,739	145 --	140 --	- -	694657

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	52,07325	11193 --	9147 --	- -	582856
55	295734С	261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	1,38	419709 --	411193 --	- -	579198
56	252702С	242-302-0505 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	8	70782 --	69365 --	- -	566256
57	252291С	242-103-0303 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	8	69194 --	67778 --	- -	553552
58	269510С	225-205-0101 РСНБ РК 2015	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	284	1828 --	1786 --	- -	519152
59	252293С	242-103-0305 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	2	215550 --	211126 --	- -	431100
60	136263С	234-202-0104 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 15-80	м3	49,4964	7167 --	6979 --	- -	354741
61	187621С	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	10	30272 --	29517 --	- -	302720
62	251470С	261-301-0254 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,86708	340239 --	333521 --	- -	295014
63	252292С	242-103-0304 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	2	136885 --	134074 --	- -	273770
64	129692С	222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,29528	887579 --	879562 --	- -	262084
65	135815С	235-201-0101 РСНБ РК 2015	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	541,5618	473 --	462 --	- -	256159
66	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	190,293	1073 --	1022 --	- -	204184

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67	293048С	222-102-0102 РСНБ РК 2015	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	м3	2,05	98769 --	95197 --	- -	202476
68	158157С	241-112-0226 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм	шт.	14	11695 --	11444 --	- -	163730
69	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	22,91372	6931 --	6792 --	- -	158815
70	150581С	241-102-0151 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	60,6	2531 --	2474 --	- -	153379
71	125919С	261-102-0108 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	1,063547	132012 --	128986 --	- -	140401
72	149470С	261-201-0375 РСНБ РК 2015	Эмаль термостойкая КО-88 СТ РК 3262-2018	т	0,09825	1364491 --	1335812 --	- -	134061
73	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	583,77216	223 --	218 --	- -	130181
74	144668С	216-201-0601 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 90/30	т	0,883848	141734 --	137815 --	- -	125271
75	115610С	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	4	28835 --	27600 --	- -	115340
76	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	8,33458	13674 --	11580 --	- -	113967
77	115600С	225-101-0102 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6	шт.	12	8674 --	8336 --	- -	104088
78	146126С	217-504-0102 РСНБ РК 2015	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм	т	0,0438	2356782 --	2309160 --	- -	103227
79	252290С	242-103-0302 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	50849 --	49807 --	- -	101698
80	115670С	225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2	43693 --	42200 --	- -	87386

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
81	158131С	241-112-0213 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,5 мм	шт.	18	4835 --	4732 --	- -	87030
82	115608С	225-101-0108 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	4	20697 --	19849 --	- -	82788
83	131599С	215-204-0403 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,6412328	125659 --	122713 --	- -	80577
84	146755С	261-107-0360 РСНБ РК 2015	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,47166	170017 --	166629 --	- -	80190
85	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,60654	125659 --	122713 --	- -	76217
86	150559С	241-102-0131 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм	м	52,52	1353 --	1322 --	- -	71060
87	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,8795	23917 --	21456 --	- -	68869
88	115678С	225-101-0610 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	2	34425 --	33294 --	- -	68850
89	158120С	241-112-0206 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 133х4,0 мм	шт.	22	2951 --	2888 --	- -	64922
90	252289С	242-103-0301 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	32348 --	31689 --	- -	64696
91	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	161,7293428	392 --	383 --	- -	63398
92	158917С	241-116-0311 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	12	4102 --	4013 --	- -	49224
93		225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	12	3990 --	- --	- -	47880

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
94	130005С	222-509-1001 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,056	845594 --	837889 --	- -	47353
95	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,2229935	211214 --	206114 --	- -	47099
96	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	151,07912	300 --	300 --	- -	45324
97	187620С	244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	18935 --	18469 --	- -	37870
98	158100С	241-112-0147 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	20	1642 --	1606 --	- -	32840
99	158919С	241-116-0313 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	4	7924 --	7754 --	- -	31696
100	150637С	241-102-0218 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	4,04	7469 --	7301 --	- -	30175
101	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,07874	349485 --	341222 --	- -	27518
102	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,05902294	439993 --	429053 --	- -	25970
103	128060С	261-102-0216 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	183,32	132 --	129 --	- -	24198
104	158912С	241-116-0306 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	16	1422 --	1391 --	- -	22752
105	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,0164	1358578 --	1331123 --	- -	22281
106	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09950054	207992 --	202955 --	- -	20695
107	158918С	241-116-0312 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	4	5107	4996	-	20428

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
108	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	86,51	145 --	141 --	- -	12544
109	158916С	241-116-0310 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4	3071 --	3004 --	- -	12284
110	150566С	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	6,06	1891 --	1849 --	- -	11459
111	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	111,274627	98 --	98 --	- -	10905
112	274782С	236-104-0104 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 18188-72	т	0,01965	513158 --	500784 --	- -	10084
113	158915С	241-116-0309 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	4	2486 --	2432 --	- -	9944
114	102737С	212-501-0204 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,369	24220 --	23285 --	- -	8937
115	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	1,482	5867 --	5749 --	- -	8695
116	158914С	241-116-0308 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	4	2157 --	2109 --	- -	8628
117	158653С	241-114-0212 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-159х4,5 мм	шт.	2	4038 --	3953 --	- -	8076
118	158650С	241-114-0210 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-133х4,0 мм	шт.	2	4016 --	3931 --	- -	8032
119	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,063638	125659 --	122713 --	- -	7997
120	135874С	261-105-0177 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	30,3	263	257	-	7969

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
121	128059С	261-102-0215 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	50,413	158 --	155 --	- -	7965
122	249502С	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	15,12	454 --	442 --	- -	6864
123	144603С	216-102-0401 РСНБ РК 2015	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,01433326	360753 --	353219 --	- -	5171
124	131597С	215-204-0203 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,04045	125659 --	122713 --	- -	5083
125		217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,02208	165361 --	160708 --	- -	3651
126	158615С	241-114-0130 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х4,0-76х4,0 мм	шт.	2	1723 --	1687 --	- -	3446
127	187501С	261-301-0225 РСНБ РК 2015	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 6942-98 с изм. N1/, d 50-100 мм	т	0,0136	250023 --	245073 --	- -	3400
128	158622С	241-114-0133 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х4,0-108х4,0 мм	шт.	2	1578 --	1544 --	- -	3156
129	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,01491814	203792 --	199126 --	- -	3040
130	136328С	234-203-0204 РСНБ РК 2015	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	0,75	4019 --	3938 --	- -	3014
131	252466С	242-301-1203 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	1457 --	1425 --	- -	2914
132	293029С	217-102-0104 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,0018332	1589156 --	1556586 --	- -	2913
133	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,009825	287630	281927	-	2826

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
134	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00417075	647579 --	633472 --	- -	2701
135	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	7,8883336	295 --	261 --	- -	2327
136	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	2,83904	764 --	730 --	- -	2169
137	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	3,63792	575 --	563 --	- -	2092
138	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	2,12	806 --	789 --	- -	1709
139	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,03777	44541 --	42881 --	- -	1682
140	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0164	100670 --	98214 --	- -	1651
141	158070С	241-112-0130 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм	шт.	2	682 --	668 --	- -	1364
142	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0075	165361 --	160708 --	- -	1240
143	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,02237722	53822 --	52647 --	- -	1204
144	128065С	261-102-0221 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	11,9046	96 --	94 --	- -	1143
145	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,3286	2763 --	1339 --	- -	908
146	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,032	28258 --	25712 --	- -	904

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
147	158047С	241-112-0119 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 45х2,5 мм	шт.	2	407 --	398 --	- -	814
148	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00141562	508438 --	495555 --	- -	720
149	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0156169	21028 --	20156 --	- -	328
150	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00045644	532604 --	520751 --	- -	243
151	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,5	446 --	437 --	- -	223
152	149239С	236-101-0101 РСНБ РК 2015	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00051	436528 --	425656 --	- -	223
153	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00094112	219538 --	214275 --	- -	207
154	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,39852	483 --	471 --	- -	192
155	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00023528	812316 --	804859 --	- -	191
156	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,01394	12615 --	10542 --	- -	176
157	146945С	261-107-0412 РСНБ РК 2015	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,00648	16978 --	16610 --	- -	110
158	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00016223	651547 --	636459 --	- -	106
159	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00022021	379074 --	369328 --	- -	83
160	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,00106	78586 --	76563 --	- -	83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
161	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	1,1545584	70 --	68 --	- -	81
162	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00002353	1863700 --	1826336 --	- -	44
163	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00024234	136619 --	133458 --	- -	33
164	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,04374	748 --	732 --	- -	33
165	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00439974	5615 --	5503 --	- -	25
166	249531С	236-201-0807 РСНБ РК 2015	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,0000729	279681 --	271884 --	- -	20
167	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0964648	153 --	147 --	- -	15
168	147035С	261-107-0429 РСНБ РК 2015	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0144	262 --	256 --	- -	4
169	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,00648	90 --	87 --	- -	0,58
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				--	**60748153**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 06-04

на Топливопровод.

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах 2021 год

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Топливопровод			1213297				1213297	78	118414		75,27
2	Стройтельная часть											
3	Строительная часть АС			398641				398641	19	24538		24,73
	Всего по смете:			**1611938**				**1611938**	**97**	**142952**		**100,00**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79140

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79140'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-04'Топливопровод.'РП'6'06-04'Топливопровод.'ТМ.С''в текущих ценах 2021 год*
3	(РС295855РС249131)(РС295991)(РС296021)(РС295484РС102634)(РС295570)(РС295605)(РС304013)*
4	Х1,12.1,02=Ф50*
5	Р Топливопровод*
6	Е11-240106-0101(РС296314)'5+2+2+2+1''Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка'комплект*
7	LЕ11-220901-0201'5+2+2+2+1''Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
8	С1242-302-0602'5''Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
9	С1242-302-0603'2''Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
10	С1242-302-0604'2''Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
11	С1242-302-0606'2''Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 50'шт.*
12	Е11-240106-0102(РС296314)'1''Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 80 мм. Установка'комплект*
13	LЕ11-220901-0202(РС296306)'1''Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка'задвижка или клапан*
14	С1242-306-0404'1''Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, для воды и пара, Т до +425°С, PN 40, марки 19с53нж ГОСТ 33423-2015 DN 80'шт.*
15	С1242-306-0402'1''Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, для воды и пара, Т до +425°С, PN 40, марки 19с53нж ГОСТ 33423-2015 DN 50'шт.*
16	Е11-220801-0105(РС251470)(РС296026)'0,0035''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка't фасонных частей*
17	LС1241-115-0212'1''Муфта зажимная из оцинкованной стали ГОСТ 8965-75 размерами 88х88 мм'шт.*
18	СТ ТОО"АЗС Комплект" стр.101(=21)'1'18000:Ф50'Муфта сливная МС-80 'шт*
19	Е11-181001-0101(РС262174)'2''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка'фильтр*
20	П2 применительно: ОРК 1.20.00*
21	С1242-404-0602'2''Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20'шт.*
22	LС1242-404-0803'2''Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20'шт.*
23	Е11-220901-0201(РС296306)'1''Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
24	СТ ТОО"АЗС Комплект" стр.101(=21)'1'16000:Ф50'Клапан противопожарный огнезадерживающий круглый фланцевый ОП-50'шт*
25	Е11-221201-0101(РС296026)'4''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка'фланец*
26	Е11-221201-0102(РС296026)'2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка'фланец*
27	С1241-116-0307'4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
28	С1241-116-0309'2''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм'шт.*
29	Е11-240101-0101(РС295990)'0,001.(15+25+15)''Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка'км трубопровода*
30	Е11-240101-0103(РС295990)'0,004''Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 80 мм. Прокладка'км трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	С1241-102-0121'15.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,5 мм'м*
32	С1241-102-0106'25.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм'м*
33	С1241-102-0139'15.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм'м*
34	С1241-102-0161'4.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм'м*
35	Е11-130301-0406'4''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
36	Е11-130301-1421(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'4''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой'м2*
37	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'2,5''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
38	Е11-260101-0301(РС139579)'0,5''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
39	С1261-105-0126'1,032.0,5''Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003'м3'*
40	Е11-260301-0701(РС295701)'12''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
41	С1261-105-0190'12.1,15''Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В'1000 м2'*
42	Р Стройтельная часть*
43	Р Строительная часть АС*
44	Х(1,28).0,8.(4,5+0,55.2+1,18.2+2,25+0,17+0,88+0,66)=Ф1*
45	Е11-010101-0368'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
46	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
47	Х1,23+0,88.0,7.(4,5+0,55.2+1,18.2+2,25+0,17+0,88+0,66)=Ф2*
48	ХФ1-Ф2=Ф3*
49	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф3.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
50	Е11-010201-0501'Ф3.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
51	Е11-010205-0501'Ф3.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
52	П2 Устранение просадки 2 го типа*
53	Е11-010201-0501'14,8.1,28.0,3''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
54	П2Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 8,57 м3 лишнего грунта*
55	П2 СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ , с обмазкой битумом за 2раза*
56	Е11-060101-0101(РС100463)'1,23''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
57	С1212-101-1501'1,23.1,02''Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
58	Е11-070601-0101(РС295549)'0,45+5.0,11+0,26+8.0,065+10.0,004+2.(0,16+0,15)=Ф6''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
59	С1225-203-0103'0,45''Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012'м3*
60	С1225-203-0203'5.0,11''Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
61	С1225-202-1104'0,26+8.0,065+2.(0,16+0,15)''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
62	С1225-205-0101'10''Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1'шт.*
63	LЕ11-061301-0302(РС100533)'0,58''Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство'м3*
64	Е11-061001-0101(РС100489)(РС100533)(РС295570)'0,58+0,12''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
65	C1212-101-0601'(0,58+0,12).1,015''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
66	C1214-210-0201'0,0215''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
67	E11-060301-0601(PC295570)'0,0215''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
68	LE11-060801-0113(PC100533)'0,12''Перекрытия каналов. Устройство'м3*
69	LC1212-101-0601'0,12.1,015''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
70	C1214-210-0201'0,00501''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
71	E11-060301-0601(PC295570)'0,00501''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
72	LE11-060401-0101(PC100467)'0,23.2''Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство'м3*
73	LC1212-101-0301'1,02.0,23.2''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3'*
74	LE11-080101-0303(PC295706PC135533)'1,08.(4,5+0,55.2+1,18.2+2,25+0,17+0,88+0,66)''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350'м2 поверхности*
75	E11-080101-0307'2.0,61.(1,18+1,1)+0,7.2.(0,66+0,17+0,55+0,55)''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
76	K'Державина Г.И.'''Султангалиев Ж.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Топливопровод.
Шифр объекта 06-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-04
(Локальный сметный расчет)

на Топливопровод.
(наименование работ и зат рат)

Основание: ТМ.С

Сметная стоимость	1611,938	тыс.тенге
Сметная заработная плата	142,952	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,097	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Топливопровод										
1	Е11-240106-0101 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	12		5745,53	2985,75	68946	35829	1769	41398	119171
						2612,30	872,35	31348	10468		8828	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,016	0,192	5867,00				1126		
1.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00017	0,00204	211214,00				431		
2	С1242-302-0602	Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	5		31816,00	--	159080	--	159080	--	171806
						--	--	--	--		12726	
3	С1242-302-0603	Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2		33938,00	--	67876	--	67876	--	73306
						--	--	--	--		5430	
4	С1242-302-0604	Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2		65945,00	--	131890	--	131890	--	142441
						--	--	--	--		10551	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	С1242-302-0606	Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2		92551,00	--	185102	--	185102	--	199910
						--	--	--	--		14808	
6	Е11-240106-0102 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 80 мм. Установка	комплект	1		9188,82	4806,11	9189	4806	215	5499	15864
						4167,60	1387,45	4168	1387		1175	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,024	0,024	5867,00				141		
6.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00018	0,00018	211214,00				38		
7	С1242-306-0404	Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, для воды и пара, Т до +425°С, PN 40, марки 19с53нж ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	1		81692,00	--	81692	--	81692	--	88227
						--	--	--	--		6535	
8	С1242-306-0402	Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, для воды и пара, Т до +425°С, PN 40, марки 19с53нж ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1		48017,00	--	48017	--	48017	--	51858
						--	--	--	--		3841	
9	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0035		1081090,58	518898,70	3784	1816	66	2449	6731
						543472,60	163271,44	1902	571		499	
10	ТОО"АЗС Комплект" стр.101	Муфта сливная МС-80	шт	1		15756,30	--	15756	--	15756	--	17017
						--	--	--	--		1261	
11	Е11-181001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	2		1275,77	173,66	2552	347	30	2239	5174
						1087,68	54,56	2175	109		383	
		применительно: ОРК 1.20.00										
12	С1242-404-0602	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	2		1736,00	--	3472	--	3472	--	3750
						--	--	--	--		278	
13	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1		1698,03	92,70	1698	93	150	1484	3436
						1455,20	43,62	1455	44		255	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0008	0,0008	165361,00				132		
14	ТОО"АЗС Комплект" стр.101	Клапан противопожарный огнезадерживающий круглый фланцевый ОП-50	шт	1		14005,60	--	14006	--	14006	--	15126
						--	--	--	--		1120	
15	Е11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	4		613,10	35,82	2452	143	84	2202	5027

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						556,16	--	2225	--		372	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0004	211214,00				84		
16	Е11-221201-0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	2		899,68	53,73	1799	107	93	1583	3653
						799,48	--	1599	--		271	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00022	0,00044	211214,00				93		
17	С1241-116-0307	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4		1701,00	--	6804	--	6804	--	7348
						--	--	--	--		544	
18	С1241-116-0309	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2		2486,00	--	4972	--	4972	--	5370
						--	--	--	--		398	
19	Е11-240101-0101 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,055		1062936,66	458992,05	58462	25244	533	39649	105960
						594280,00	133895,48	32685	7364		7849	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,0022	211214,00				465		
20	Е11-240101-0103 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 80 мм. Прокладка	км трубопровода	0,004		1103945,39	465489,63	4416	1862	53	3012	8022
						625220,00	135445,17	2501	542		594	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,047	0,000188	211214,00				40		
21	С1241-102-0121	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,5 мм	м	15,15		1101,00	--	16680	--	16680	--	18014
						--	--	--	--		1334	
22	С1241-102-0106	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	25,25		594,00	--	14998	--	14998	--	16198
						--	--	--	--		1200	
23	С1241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	15,15		2184,00	--	33088	--	33088	--	35735
						--	--	--	--		2647	
24	С1241-102-0161	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	4,04		3487,00	--	14087	--	14087	--	15214
						--	--	--	--		1127	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
25	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	4		95,29	2,68	381	11	175	135	558
						48,70	0,29	195	1		41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,00036	439993,00				158		
26	Е11-130301-1421 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	4		218,60	6,90	874	27	676	120	1074
						42,76	0,87	171	3		80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	249439 С	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,18	0,72	897,00				646		
27	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,5		162,84	3,79	407	9	256	99	547
						56,92	0,58	142	1		41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,00045	508438,00				229		
28	Е11-260101-0301 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,5		55516,35	1183,42	27758	592	14620	9739	40497
						25092,00	537,98	12546	269		3000	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	279797 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,039	0,0195	693247,00				13518		
29	С1261-105-0126	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	0,516		34710,00	--	17910	--	17910	--	19343
						--	--	--	--		1433	
30	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	12		535,29	15,33	6423	184	1771	3452	10665
						372,30	6,25	4468	75		790	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00047	0,00564	132012,00				745		
30.2	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	3,6	223,00				803		
31	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,0138		419709,00	--	5792	--	5792	--	6255
						--	--	--	--		463	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1010363	71070	841713	113060	1213297
								97580	20834	--	89874	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					210291				
		Материалы	Тенге					20462				
		Всего заработная плата	Тенге						116130			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					23702				
		Накладные расходы	Тенге					110821				
		Сметная прибыль	Тенге					25691				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					346803				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								76
		Сметная заработная плата	Тенге					116130			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				800072				
	Материалы		Тенге				29				
	Всего заработная плата		Тенге					2284			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				797520				
	Сдача и испытание		Тенге				73				
		Накладные расходы	Тенге				2239				
		Сметная прибыль	Тенге				64183				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				866494				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2284			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1213297				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								78
		Сметная заработная плата	Тенге					118414			
		РАЗДЕЛ 2. Стройтельная часть									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				--	--	--	--	--
							--	--	--	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				--				
		РАЗДЕЛ 3. Строительная часть АС									
32	Е11-010101-0368 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	11,8398976	264,48	264,48	3131	3131	--	413	3827
					--	48,39	--	573		284	
33	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,3661824	2171,40	--	795	--	--	572	1477
					2171,40	--	795	--		109	
34	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,906688	32,41	32,41	94	94	--	29	133
					--	14,01	--	41		10	
35	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	2,906688	170,09	78,07	494	227	--	272	828
					92,02	38,17	267	111		61	
36	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	0,726672	860,22	--	625	--	--	450	1161
					860,22	--	625	--		86	
		Устранение просадки 2 го типа									
37	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	5,6832	170,09	78,07	967	444	--	533	1620

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						92,02	38,17	523	217		120	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 8,57 м3 лишнего грунта										
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ , с обмазкой битумом за 2раза										
38	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,23		4240,98	1132,38	5216	1393	2131	1835	7615
						1375,65	263,61	1692	324		564	
39	С1212-101-1501	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,2546		19637,00	--	24637	--	24637	--	26608
						--	--	--	--		1971	
40	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	2,44		11661,50	2813,69	28454	6865	10539	15779	47771
						4528,80	951,41	11050	2321		3539	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034	0,08296	103155,00				8558		
41	С1225-203-0103	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	0,45		57482,00	--	25867	--	25867	--	27936
						--	--	--	--		2069	
42	С1225-203-0203	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,55		96699,00	--	53184	--	53184	--	57439
						--	--	--	--		4255	
43	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	1,4		100231,00	--	140323	--	140323	--	151549
						--	--	--	--		11226	
44	С1225-205-0101	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	10		1828,00	--	18280	--	18280	--	19742
						--	--	--	--		1462	
45	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	0,7		8258,73	2282,12	5781	1598	937	3424	9941
						4636,77	737,87	3246	517		736	
46	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,7105		29796,00	--	21170	--	21170	--	22864
						--	--	--	--		1694	
47	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0215		346394,00	--	7447	--	7447	--	8043
						--	--	--	--		596	
48	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,0215		21859,23	1028,27	470	23	5	409	949
						20542,96	353,09	442	8		70	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1.6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,0645	96,00				6		
49	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,00501	346394,00	--	1735	--	1735	--	1874
						--	--	--	--		139	
50	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		0,00501	21859,23	1028,27	110	5	2	95	222
						20542,96	353,09	103	2		16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1.6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,01503	96,00				1		
51	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		5,4836	904,17	19,87	4958	109	3184	1563	7043
						303,58	2,91	1665	16		522	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	13,16064	223,00				2935		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					343738	13889	309441	25374	398642
								20408	4130	--	29529	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					343738				
		Материалы	Тенге					16799				
		Всего заработная плата	Тенге						24538			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					35049				
		Местные материалы	Тенге					257594				
		Накладные расходы	Тенге					25374				
		Сметная прибыль	Тенге					29529				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					398641				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									19
		Сметная заработная плата	Тенге						24538			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					398641				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									19
		Сметная заработная плата	Тенге						24538			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									1611938
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					117988				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						84959			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						24964			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							1151155		
		- Накладные расходы	Тенге								138434	
		- Сметная прибыль	Тенге								119403	

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 06-04

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-04

на Топливопровод.

Наименование объекта - Топливопровод.

Основание: ТМ.С

Составлен в текущих ценах 2021 год

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	83,4621797	1413,67 --	- --	- -	117988
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	13,29091498	1878,35 --	- --	- -	(24965)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**117988**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	846С	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	6,27194	7295 --	- --	2077 13026,82	45754
4	1684С	3204-0105-0202 РСНБ РК 2015	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м3/ч	маш.-ч	1,471	6881 --	- --	2077 3055,27	10122
5	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	1,4128	4544 --	- --	1738 2455,45	6420
6	128С	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	9,0974	605 --	- --	- -	5504

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	0,27586961	11351 --	- --	2077 572,98	3131
8	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,96298456	2906 --	- --	1454 1400,18	2798
9	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,33355	1941 --	- --	1454 1938,98	2588
10	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,7612872	3090 --	- --	1454 1106,91	2352
11	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,322385	5560 --	- --	1738 560,31	1792
12	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2214	6226 --	- --	1454 321,92	1378
13	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,2325707	5127 --	- --	2077 483,05	1192
14	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	1,4189462	702 --	- --	- -	996
15	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,09492	199 --	- --	- -	616
16	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,02342791	4424 --	- --	1738 40,72	104
17	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	2,6671	31 --	- --	- -	83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1893	166 --	- --	- -	31
19	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,12	28 --	- --	- -	31
20	1444С	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,7412	34 --	- --	- -	25
21	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,90193824	17 --	- --	- -	15
22	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,28	44 --	- --	- -	12
23	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,5904	16 --	- --	- -	9
24	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0017	5040 --	- --	1454 2,47	9
25	2817С	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,0196174	210 --	- --	- -	4
26	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0017	28 --	- --	- -	0,05
27	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0010604	32 --	- --	- -	0,03
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**24965,05**	**84970**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	275232С	242-302-0606 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	92551 --	90723 --	- -	185102
29	252758С	242-302-0602 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	5	31816 --	31186 --	- -	159080
30	274281С	225-202-1104 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	1,4	100231 --	96607 --	- -	140323
31	275233С	242-302-0604 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	65945 --	64640 --	- -	131890
32	255467С	242-306-0404 РСНБ РК 2015	Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, для воды и пара, Т до +425°С, PN 40, марки 19с53нж ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	1	81692 --	80031 --	- -	81692
33	252759С	242-302-0603 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	33938 --	33265 --	- -	67876
34	274315С	225-203-0203 РСНБ РК 2015	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,55	96699 --	93123 --	- -	53184
35	255466С	242-306-0402 РСНБ РК 2015	Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, для воды и пара, Т до +425°С, PN 40, марки 19с53нж ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	48017 --	47036 --	- -	48017
36	150568С	241-102-0139 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	15,15	2184 --	2135 --	- -	33088
37	293105С	225-203-0103 РСНБ РК 2015	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	0,45	57482 --	54673 --	- -	25867
38	100771С	212-101-1501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,2546	19637 --	17260 --	- -	24637
39	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,7105	29796 --	27219 --	- -	21170
40	269510С	225-205-0101 РСНБ РК 2015	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	10	1828 --	1786 --	- -	18280

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41	139579С	261-105-0126 РСНБ РК 2015	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	0,516	34710 --	34004 --	- -	17910
42	150548С	241-102-0121 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,5 мм	м	15,15	1101 --	1076 --	- -	16680
43		С ТОО"АЗС Комплект" стр.101	Муфта сливная МС-80	шт	1	15756,3 --	- --	- -	15756
44	150534С	241-102-0106 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	25,25	594 --	580 --	- -	14998
45	150593С	241-102-0161 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	4,04	3487 --	3409 --	- -	14087
46		С ТОО"АЗС Комплект" стр.101	Клапан противопожарный огнезадерживающий круглый фланцевый ОП-50	шт	1	14005,6 --	- --	- -	14006
47	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0195	693247 --	678244 --	- -	13518
48	279851С	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02651	346394 --	338192 --	- -	9183
49	144663С	216-201-0501 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,084472	103155 --	99993 --	- -	8714
50	158913С	241-116-0307 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	1701 --	1664 --	- -	6804
51	295734С	261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,0138	419709 --	411193 --	- -	5792
52	158915С	241-116-0309 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	2486 --	2432 --	- -	4972
53	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	16,76064	223 --	218 --	- -	3738

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54	269940С	242-404-0602 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	2	1736 --	1702 --	- -	3472
55	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,3075	6931 --	6792 --	- -	2131
56	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,007058	211214 --	206114 --	- -	1491
57	125919С	261-102-0108 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,01109	132012 --	128986 --	- -	1464
58	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,216	5867 --	5749 --	- -	1267
59	131599С	215-204-0403 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,006344	125659 --	122713 --	- -	797
60	146755С	261-107-0360 РСНБ РК 2015	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,004148	170017 --	166629 --	- -	705
61	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,696	392 --	383 --	- -	665
62	249439С	236-202-1013 РСНБ РК 2015	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,72	897 --	877 --	- -	646
63	128060С	261-102-0216 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	132 --	129 --	- -	264
64	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,843	295 --	261 --	- -	249
65	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00045	508438 --	495555 --	- -	229
66	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00087738	203792 --	199126 --	- -	179
67	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00036	439993 --	429053 --	- -	158

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68	131597С	215-204-0203 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00119	125659 --	122713 --	- -	150
69	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0008	165361 --	160708 --	- -	132
70	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00105	125659 --	122713 --	- -	132
71	128059С	261-102-0215 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,55	158 --	155 --	- -	87
72	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00131606	53822 --	52647 --	- -	71
73	249502С	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,1512	454 --	442 --	- -	69
74	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,670152	98 --	98 --	- -	66
75	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000315	207992 --	202955 --	- -	66
76	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00049	125659 --	122713 --	- -	62
77	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,0791	764 --	730 --	- -	60
78	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000164	287630 --	281927 --	- -	47
79	293029С	217-102-0104 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,00002	1589156 --	1556586 --	- -	32
80	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	206112 --	201113 --	- -	29
81	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00007	379074 --	369328 --	- -	27
82	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,04	446	437	-	18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
83	144603С	216-102-0401 РСНБ РК 2015	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,000041	360753 --	353219 --	- -	15
84	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000364	21028 --	20156 --	- -	8
85	128065С	261-102-0221 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,07953	96 --	94 --	- -	8
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**1151158**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79190

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79190'ИЗЖ5'''1''1'''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-05'Котельная'''06-05'Котельная'''в текущих ценах на 01.01.2015 г.*
3	ВТ06-05-01'1'98049,309#####7,534#10224,104'Общестроительные работы. Котельная, Дымовая труба*
4	ВТ06-05-02'1'2704,385#62,154####0,124#175,948'Водопровод и канализация*
5	ВТ06-05-03'1'6205,998#47,252#26939,098###0,837#1194,528'Тепломеханическое оборудование, отопление и вентиляция*
6	ВТ06-05-04'1'#246,088####0,06#90,188'Пожарная сигнализация*
7	ВТ06-05-05'1'33,695#1465,419####0,132#188,103'Электрооборудование и электроосвещение*
8	ВТ06-05-06'1'731,051#2,998####0,064#96,336'Газоснабжение*
9	?2018-О-Д'Шифр=06-05'Наименование=Котельная'ГЛАВА_ССР=6'ЗПМ=2173778'ЗПМ_СР=2168068'МР=72798660'МР_СР=71572114'МРС=51735381'МРС_СР=50595856'НР=10465086'НР_СР=10280447'ОЗП=9795430'ОЗП_СР=9534816'ОТМ=2173777'ОТМ_СР=2168069'ПЗ=117907671'ПЗ_СР=89464403'СП=8114690'СП_СР=7979588'ТЗ=7512'ТЗ_СР=7332'ТЗМ=1239'ТЗМ_СР=1236'ФОТ=11969207'ЭМ=8374473'ЭМ_СР=6189393'МР_МР=1226546'МРС_МР=1139525'ПЗ_МР=1504170'СП_МР=135102'ОБ=26939098'ОБ_ОЦ=26939098'ОБ_П=26939098'ОБ_П_ОЦ=26939098'ОБТ=30208'ЗПМ_МР=5710'МРТ=56647'МРТ_МР=3552'НР_МР=184639'ОЗП_МР=260614'ОТМ_МР=5709'ТЗ_МР=180'ЭМ_МР=11302'ТЗМ_МР=3'МРТ_СР=53095*
10	К'''*

Форма 3

Наименование стройки РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объектная смета № 06-05

(Объектный сметный расчет)

на строительство Котельная

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	136487,447	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	8,751	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	11969,207	тыс.тнг.

в текущих ценах на 01.01.2015 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	06-05-01	Общестроительные работы. Котельная, Дымовая труба	98049,309	--	--	98049,309	7,534	10224,104	--
2.	06-05-02	Водопровод и канализация	2766,539	--	--	2766,539	0,124	175,948	--
3.	06-05-03	Тепломеханическое оборудование, отопление и вентиляция	6253,25	26939,098	--	33192,348	0,837	1194,528	--
4.	06-05-04	Пожарная сигнализация	246,088	--	--	246,088	0,06	90,188	--
5.	06-05-05	Электрооборудование и электроосвещение	1499,114	--	--	1499,114	0,132	188,103	--
6.	06-05-06	Газоснабжение	734,049	--	--	734,049	0,064	96,336	--
		ИТОГО	**109548,349**	**26939,098**	--	**136487,447**	**8,751**	**11969,207**	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ : Э79191

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79191'ИЗЖ5'''1''1'''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-05'Котельная'''06-05'Котельная'''в текущих ценах на 01.01.2015 г.*
3	ВТ06-05-01'1'98049,309#####7,534#10224,104'Общестроительные работы. Котельная, Дымовая труба*
4	ВТ06-05-02'1'2704,385#62,154####0,124#175,948'Водопровод и канализация*
5	ВТ06-05-03'1'6205,998#47,252#26939,098###0,837#1194,528'Тепломеханическое оборудование, отопление и вентиляция*
6	ВТ06-05-04'1'#246,088####0,06#90,188'Пожарная сигнализация*
7	ВТ06-05-05'1'33,695#1465,419####0,132#188,103'Электрооборудование и электроосвещение*
8	ВТ06-05-06'1'731,051#2,998####0,064#96,336'Газоснабжение*
9	L ?2018-О-Д'Шифр=06-05'Наименование=Котельная'ГЛАВА_ССР=6'ЗПМ=2173778'ЗПМ_СР=2168068'МР=72798660'МР_СР=71572114'МРС=51735381'МРС_СР=50595856'НР=10465086'НР_СР=10280447'ОЗП=9795430'ОЗП_СР=9534816'ОТМ=2173777'ОТМ_СР=2168069'ПЗ=117907671'ПЗ_СР=89464403'СП=8114690'СП_СР=7979588'ТЗ=7512'ТЗ_СР=7332'ТЗМ=1239'ТЗМ_СР=1236'ФОТ=11969207'ЭМ=8374473'ЭМ_СР=6189393'МР_МР=1226546'МРС_МР=1139525'ПЗ_МР=1504170'СП_МР=135102'ОБ=26939098'ОБ_ОЦ=26939098'ОБ_П=26939098'ОБ_П_ОЦ=26939098'ОБТ=30208'ЗПМ_МР=5710'МРТ=56647'МРТ_МР=3552'НР_МР=184639'ОЗП_МР=260614'ОТМ_МР=5709'ТЗ_МР=180'ЭМ_МР=11302'ТЗМ_МР=3'МРТ_СР=53095*
10	ИСИТОГО*
11	К'''*

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 06-05-01

на Общестроительные работы. Котельная, Дымовая труба

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 год

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Котельная			86856309				86856309	5816	7935988		88,58
2	КРОВЛЯ АС-9			2164147				2164147	280	343884		2,21
3	ПРОЕМЫ			1232952				1232952	67	85910		1,26
4	ПОЛЫ серия 2.244-1 в.6 АС-16			1353487				1353487	278	346082		1,38
5	ОТДЕЛКА			2699924				2699924	776	1071990		2,75
6	ДЫМОВАЯ ТРУБА			3742490				3742490	317	440247		3,82
	Всего по смете:			**98049309**				**98049309**	**7534**	**10224101**		**100,00**

Составил Н.Фатьянова

Ввод данных Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79200

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79200'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-05'Котельная'РП'6'06-05-01'Общестроительные работы. Котельная, Дымовая труба'АС 232-2021-3''в текущих ценах на 2021 год*
3	(РС295570)(РС295913)(РС295605)(РС295961РС299440)(РС295962РС249448)*
4	Р Котельная*
5	Х(311,76+666,88):2.5+(780,58+1181,61):2.4,13-4.9,13.6,85:2=Ф1*
6	Х((311,76+666,88):2.5+(780,58+1065,66):2.3).1,1=Ф2*
7	L вытеснено *
8	Х(0,36+1,7.1,7.0,3+1,1.1,1.0,3+0,6.0,6.0,03+0,11.0,4.0,4)+2.(0,46+1,9.2.0,3+1,3.1,4.0,3+0,9.0,9.0,36)+(0,36+1,7.1,7.0,4+1,1.1,1.0,56)+0,24+1,3.1,4.0,4+0,6.0,6.0,56+(2,18+2,75)+(0,8.0,4.21,6+0,4.21,6.0,61)+(0,6.0,4.30,8+0,4.30,8.0,61)+0,21+1,6.1.1,85+(0,28+0,38+3,14.0,84.0,84.3,15+3,14.0,42.0,42.0,43)+0,625+7,54-1,5.1,5.0,3+3.(0,21+1,1-0,3.0,7.0,5)=Ф4*
9	ХФ1-Ф2-Ф4=Ф5*
10	Е11-010101-0338'Ф1.0,93''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
11	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,07.0,25''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
12	Е11-010105-0802'Ф1.0,07.0,75''Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта недобора*
13	Е11-010201-1001'Ф2''Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки'м3 грунтовой подушки*
14	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф5.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
15	Е11-010104-0408 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф5.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
16	Е11-010201-0501'Ф5.0,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
17	Е11-010205-0501'Ф5.0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
18	П2 Подсыпка под полы*
19	Е11-010205-0801'(0,74-0,105).155,16+2,25.(0,74-0,195)+17,6.(0,74-0,11)-(15,73+2,4+(3,5.2.0,3).2+(1.0,5.0,3).4)=Ф10''Грунты 1 группы. Разработка вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами'м3 грунта*
20	П2 Съезд*
21	Х(4+9,13).9,13.2.9,13=Ф9*
22	Е11-010101-0338(Н5.1,2)(Н52.1,2)'Ф9''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
23	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф9''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
24	П2БАЛАНС ЗЕМЛЯНЫХ МАСС УЧТЕН В СМЕТЕ НА ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ 23,88 м3 недостающий грунт*
25	LЕ11-010205-0501'Ф2+Ф5+Ф10-Ф1*
26	П2 Фундаменты ленточные Фл-1/21,6п.м/АС 22*
27	Е11-060101-0101(РС100463РС100489)'2,18''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
28	Е11-060101-0120(РС100533РС279430)(РС295570)'18,57''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	E11-060301-0601(PC274377)(PC295570)'4,4.21,6.0,001''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
30	C1214-210-0201'0,001.4.0,888.21,6''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
31	C1214-210-0101'0,001.5.0,17.21,6''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
32	П2 Фундаменты ленточные Фл-2/30,8п.м/АС 22*
33	E11-060101-0101(PC100463PC100489)'2,75''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
34	E11-060101-0120(PC100533PC279430)(PC295570)'29,11''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство'м3*
35	E11-060301-0601(PC274377)(PC295570)'100,4.0,001''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
36	C1214-210-0201'0,001.30,8.3.0,888''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
37	C1214-210-0101'0,001.30,8.5.0,12''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
38	П2 ФМ-1 /1 ШТ/АС 19*
39	E11-060101-0101(PC100463PC100489)'0,36''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
40	E11-060101-0105(PC274377)(PC100533PC279430)'1,46''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
41	C1261-102-0252'26,5.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
42	C1214-210-0101'3,3.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
43	C1214-210-0202'20,8.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
44	П2 ФМ-2 /2 ШТ/АС 20*
45	H43=2*
46	E11-060101-0101(PC100463PC100489)'0,46''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
47	E11-060101-0105(PC274377)(PC100533PC279430)'2,57''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
48	C1261-102-0252'35,3.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
49	C1214-210-0101'3,3.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
50	C1214-210-0202'20,8.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
51	П2 ФМ-3 /1 ШТ/АС 21*
52	H43=1*
53	E11-060101-0101(PC100463PC100489)'0,36''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
54	E11-060101-0105(PC274377)(PC100533PC279430)'2,73''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
55	C1261-102-0252'26,5.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
56	C1214-210-0101'3,3.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
57	C1214-210-0202'20,8.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
58	П2 ФМ-4 /1 ШТ/АС 21/1*
59	H43=1*
60	E11-060101-0101(PC100463PC100489)'0,24''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
61	E11-060101-0105(PC274377)(PC100533PC279430)'1,2''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
62	C1261-102-0252'17,28.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
63	С1214-210-0101'3,3.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
64	С1214-210-0202'20,8.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
65	П2 Фундамент под перегородки*
66	Е11-110101-0803'15,73''Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство'м3 изоляции*
67	Е11-110101-0209(РС100467РС279430)'0,135''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
68	Е11-060301-0410(РС128064)(РС274377)(РС295570)'0,001.(2,07.17,82)=Ф1''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
69	Е11-060301-0601(РС274377)(РС295570)'Ф1''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
70	С1214-210-0201'0,001.17,82.1,86''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
71	С1214-210-0101'0,001.17,82.0,21''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
72	Е11-080101-0301(РС102633РС102673=0,0207)(РС146546)'(9,62.3+15,38.2).0,38''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом*
73	П2 Приямок / АС-31/*
74	Е11-060101-0101(РС100463РС100489)'0,21''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
75	Е11-061301-0104(РС100533)'1,38''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство'м3*
76	С1212-101-0501'1,38.1,015''Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
77	С1214-403-0101'23,28.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
78	Е11-080201-0703(РС102671)(РС127727)(РС131018)'0,08684''Решетки приямков металлические. Установка'т металлических изделий*
79	С1214-201-0102'24,94.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
80	С1214-210-0202'(32,8+29,1).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
81	Е11-060301-0409(РС304013РС130005)'(24,94+1,1).0,001''Детали закладные весом более 20 кг. Установка'т*
82	П2 Фундаменты под оборудование*
83	Н43=2*
84	Е11-060201-0101(РС100467)'5,6=Ф1''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
85	С1212-101-0601'Ф1.1,02''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
86	Е11-060301-0410(РС128064)(РС274377)(РС295570)'0,001.(61,74)=Ф1''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
87	С1261-102-0252'Ф1''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
88	Е11-060301-0407(РС304013РС130005)'6.1,4.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
89	П2 ФО2*
90	Н43=4*
91	Е11-060201-0101(РС100467)'0,4=Ф1''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
92	С1212-101-0601'Ф1.1,02''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
93	Е11-060301-0410(РС128064)(РС274377)(РС295570)'0,001.(4,92)=Ф1''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
94	С1261-102-0252'Ф1''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
95	Е11-060301-0407(РС304013РС130005)'4.1,4.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка*
96	Х0,14.2+0,11.2+0,18=Ф7*
97	Х0,38.(3,45.((13,38.2+7,62.2)-(2,1.0,9+2,1.1,5+1,2.1,2.2+1,2.0,9+0,43.0,43.2+0,2.0,2+0,6.0,4+0,1.0,1)))=Ф5*
98	Е11-080201-0101(РС102640РС102634)(РС245636РС102867)(РС295491РС102867)'Ф5-Ф7''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
99	Е11-080201-0601(ВП)'3,45.(13,38.2+7,62.2)''Кладка из кирпича. Расшивка швов'м2 стен (без вычета проемов)*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
100	E11-080201-0701(PC127707)(PC279860)'105.0,75.0,001=Ф1''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
101	C1214-403-0101'Ф1''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
102	E11-080201-0107(PC245636PC102867)(PC295491PC102867)'0,38.(7,62.3,6-(2,1.0,9))-0,11''Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
103	E11-080201-0701(PC127707)(PC279860)'2.(2,25+0,08).0,001+0,0196''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
104	C1214-210-0201'0,001.(2.2,25)''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
105	C1214-210-0202'0,0196''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
106	C1214-210-0101'0,002.0,08''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
107	E11-080401-0303(PC102641PM102634)(PC245636PM102867)(PC295491PC102867)'(2,62+2,62+1,8).3,6-2,1.0,7.3''Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
108	C1214-403-0101'35.2.(0,139+0,05).0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
109	E11-070107-0103'(50.0,51).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
110	П2 РАМА РМ-1/АС 7/*
111	E11-060501-0106(PC295570)'0,58.5''Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство'м3*
112	C1214-210-0202'32.5.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
113	C1214-210-0101'6,8.5.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
114	E11-070107-0103'(5.5).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
115	E11-060701-0102(PC295570)'3,42''Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м'м3*
116	C1214-210-0202'(38,4+40,8+67,8+46,2+21,7+14,8+63,2+46,2+20,2+14,8+20+22,2+34,56).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
117	C1214-210-0101'127,6.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
118	П2 Монолитные перемычки ПрМ-1-7 /АС-3А/*
119	E11-060701-0109'0,18.6+0,163+0,1+0,03+0,023.2+0,02.2+0,25''Перемычки. Устройство'м3*
120	E11-060301-0601(PC274377)(PC295570)'0,001.(29,1.6+26,16+14,62+7,36+5,6.2+4,76.2+41,64).3''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
121	C1214-210-0202'0,001.(17,7.6+15,84+7,74+25,3)''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
122	C1214-210-0201'0,001.(5,92+4,52.2+3,8.2)''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
123	C1214-210-0101'0,001.(12.6+10,32+6,88+1,44+1,08.2+0,96.2+16,34)''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
124	П2 ПОКРЫТИЕ АС 11*
125	E11-070105-0107(PC125423)(PC295547)'5+1''Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 20 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м'шт. сборных конструкций*
126	E11-070105-0101(PC295547)(PC125423)'6+26+2''Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м'шт. сборных конструкций*
127	C1261-101-0378'5,97.2,93.6+2,99.0,945.6''Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92'м3*
128	C1222-203-0303'1,48.0,75.28''Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016'м2*
129	E11-070105-0211(PC125423)(PC295547)'1''Стаканы опорные для вентиляционных устройств. Установка. Высота здания до 25 м'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
130	LC1225-207-0101'0,06'56500,79'Стакан для крепления крышных вентиляторов, дефлекторов и зонтов объемом до 0,1 м3 ГОСТ 13015-2012'м3*
131	П2 ПРИМЕНИТЕЛЬНО: Стакан для крепления крышных вентиляторов, дефлекторов и зонтов объемом до 0,1 м3*
132	С1261-101-0383'0,1''Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)'м3*
133	Е11-460301-0116'2''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 160 мм'отверстие*
134	Е11-460301-0132(ВП)(Н5.1,5)(Н52.1,5)(Н53.1,5) К=1,5'2''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. Добавлять или исключать к норме 1146-0301-0116 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 160 мм'отверстие*
135	П2 ПОЯС ОПРНЫЙ ПО-1/ АС-11/*
136	Н43=60*
137	Е11-060701-0201'3,42''Пояса в опалубке. Устройство'м3*
138	Е11-060301-0701(РС274377)(РС295570)'0,001.(2,48+1,14)''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
139	С1214-210-0201'0,001.(2,48)''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
140	С1214-210-0101'0,001.(60+16,8)+0,001.(1,14)''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
141	Н43=1*
142	Е11-060301-0407(РС304013)'21.2,7.0,001=Ф1''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
143	С1222-509-1002'Ф1''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями'т*
144	Е11-070107-0103'(1,57.30).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
145	Е11-060301-0403(РС295613)'1,66.30.0,001''Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании'т*
146	П2 УМ-1/АС 12/*
147	Е11-120101-1402'1,13''Покрытия. Утепление керамзитом'м3 утеплителя*
148	Е11-060801-0102(РС100533РС100560)'3,2''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
149	С1214-403-0101'32.3,36.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
150	С1214-210-0202'0,001.(146,94)''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
151	С1214-210-0101'0,001.(33,2+1,56)''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
152	П2 УМ-2/АС 13/*
153	Е11-120101-1402'1,03''Покрытия. Утепление керамзитом'м3 утеплителя*
154	Е11-060801-0102(РС100533РС100560)'1,6''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
155	С1214-403-0101'16.3,36.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
156	С1214-210-0202'0,001.(56,88)''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
157	С1214-210-0101'0,001.(12,6+1,8)''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
158	Р КРОВЛЯ АС-9*
159	Е11-060301-0407(РС304013)'0,001.1,92.16=Ф1''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
160	С1222-509-1002'Ф1''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
161	E11-100102-0401(PC131542)(PC131589)(PC131643)(PC135545)'0,065.0,065.0,08.(50):0,5=Ф1''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
162	C1215-202-0504'Ф1.1,06''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4'м3*
163	E11-060101-0101(PC100463PC100511)'0,009''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
164	E11-060301-0407(PC145986)(PC304013)'0,001.4.2,055=Ф1''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
165	C1214-201-0102'Ф1''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
166	X217,93=Ф1*
167	E11-120101-1402'16,52''Покрытия. Утепление керамзитом'м3 утеплителя*
168	E11-120101-1701(PC102635PC102636)'187,92''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
169	E11-120101-1702(H5.10)(H52.10)(H53.10) K=10'187,92''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
170	E11-060301-0410(PC295570)'187,92.1,3.0,001''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
171	C1214-403-0101'187,92.1,3.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
172	E11-120101-1504'Ф1''Пароизоляция обмазочная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
173	E11-120101-0105(PC295703)(PC295704)'Ф1''Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя'м2 кровли*
174	C1235-103-0206'Ф1.1,13''Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-3,0 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка'м2*
175	C1235-103-0208'Ф1.1,15''Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-3,5 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка'м2*
176	П2 Примыкания к кирпичной стене*
177	E11-120101-1001'3,8+1,14''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
178	E11-120101-0105(PC295703)(PC295704)'41,8''Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя'м2 кровли*
179	C1235-103-0206'41,8.1,13''Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-3,0 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка'м2*
180	C1235-103-0208'41,8.1,15''Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-3,5 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка'м2*
181	E11-060701-0202(PC295570)'0,1''Пояса без опалубки. Устройство'м3*
182	E11-120101-1001'31''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
183	E11-070107-0101'(36.0,754).0,001''Накладки арматурные стыковые. Установка'т стальных элементов*
184	E11-120101-1001'21''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
185	E11-120101-1501'25,2''Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
186	E11-120101-1502'25,2''Пароизоляция оклеечная. Устройство на каждый последующий слой'м2 изолируемой поверхности*
187	E11-070107-0101'(142.0,754+0,754).0,001''Накладки арматурные стыковые. Установка'т стальных элементов*
188	П2 КОЗЫРЕК Кв-1 / АС-32/*
189	H43=2*
190	E11-060801-0102(PC127726)'0,45''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
191	C1214-210-0101'(4,32+3,84).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
192	С1214-210-0201'(15+9,15).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
193	Е11-120101-1501'2,7''Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
194	Е11-120101-1502'2,7''Пароизоляция оклеечная. Устройство на каждый последующий слой'м2 изолируемой поверхности*
195	Е11-120101-1701'2,7''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
196	Е11-120101-1702(Н5.15)(Н52.15)(Н53.15) К=15'2,7''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
197	П2 Крыльцо Кр-1*
198	Н43=1*
199	Е11-060201-0101(РС100467РС279399)'0,5+0,7''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
200	Е11-060301-0410(РС127726)'(7,56+11,6).0,001''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
201	С1214-403-0101'(7,56+11,6).0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
202	П2 Подвеска труб*
203	Е11-090305-0301(РС248298)(РС279826)'(0,91+1,15+1,76+0,016+0,0036+0,0051+0,0114).0,001.4''Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
204	С1222-525-0401'(0,91+1,15+1,76+0,016+0,0036+0,0051+0,0114).0,001.4''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
205	Р ПРОЕМЫ*
206	П2 ОКНА АС-2А*
207	Е11-100106-0203(РС134848)(РС147501)(РС295687)'1,8.1,5.6+1,8.0,7=Ф1''Проемы оконные площадью до 2 м2 в каменных стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами раздельными (раздельно-спаренными)'м2*
208	С1223-101-0202'Ф1''Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка'м2*
209	Е11-100106-0802(РС295678РС134091)'0,25.(1,7.6+0,9)''Доски деревянные подоконные. Установка в каменных стенах. Высота проема до 2 м'м2 проемов*
210	Е11-120101-1001'0,25.(9,7)''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
211	П2 ДВЕРИ АС-2А*
212	Е11-090403-0403(РС295688)'2,1.1,3''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
213	С1223-207-0104'2,1.1,3''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный'м2*
214	Е11-100107-0106(РС134849)(РС295688)'2,1.1,3+2,1.0,9.2+2,1.0,7.2''Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2*
215	С1223-201-0102'2,1.0,7.2''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П'м2*
216	С1223-201-0103'2,1.0,9.2''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П'м2*
217	С1223-201-0105'2,1.1,3''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П'м2*
218	П2 Дверь металлическая/АС 30/*
219	Е11-090403-0403(РС295688)'1,9.1,5''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
220	С1223-207-0104'1,9.1,5''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный'м2*
221	Р ПОЛЫ серия 2.244-1 в.6 АС-16*
222	П2 Тип 740*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
223	Х155,16=Ф1*
224	Е11-110101-0101'Ф1''Грунт. Уплотнение гравием'м2 площади уплотнения*
225	Е11-110101-0209'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
226	Е11-110101-1501(РС100328)'Ф1''Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*
227	Е11-110101-1502(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501'м2 покрытия*
228	Е11-110101-1507'Ф1''Покрытия бетонные и металлоцементные. Шлифовка'м2 покрытия*
229	Е11-110101-3902'Ф1.1,05''Плинтуса цементные. Устройство'м плинтусов*
230	П2 Тип 399*
231	Х2,25=Ф1*
232	Е11-110101-0101'Ф1''Грунт. Уплотнение гравием'м2 площади уплотнения*
233	Е11-110101-0209'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
234	Е11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
235	Е11-110101-0401(РС135512РС248637)'Ф1''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
236	Е11-110101-0402(РС135512РС248637)'Ф1''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя'м2 изолируемой поверхности*
237	Е11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
238	Е11-110101-2702(РС102636РС102637=0,015)(РС279917)(РС295970)'Ф1''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
239	С1233-202-0101'Ф1.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м2*
240	Е11-110101-3904(РС295946)'Ф1.1,05''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов*
241	С1233-202-0101'Ф1.1,05.0,05''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м2*
242	П2 Тип 375*
243	Х17,6=Ф1*
244	Е11-110101-0101'Ф1''Грунт. Уплотнение гравием'м2 площади уплотнения*
245	Е11-110101-0209'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
246	Е11-110101-2702(РС102636РС102637=0,015)(РС279917)(РС295970)'Ф1''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
247	С1233-202-0101'Ф1.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м2*
248	Е11-110101-3904(РС295946)'Ф1.1,05''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов*
249	С1233-202-0101'Ф1.1,05.0,05''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м2*
250	Р ОТДЕЛКА*
251	П2 ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА.ПОТОЛОК/АС 15/*
252	Е11-150203-0502'167,36+7,65''Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором'м2 оштукатуриваемой поверхности*
253	Е11-150401-0201(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'167,36+7,65''Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
254	Е11-070516-0115'81''Панели перекрытий. Промазка и расшивка швов снизу раствором'м шва*
255	П2 СТЕНЫ*
256	Е11-150203-0203(РС295576)'260,05+55,05=Ф7''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
257	С1214-401-0101'0,0277.Ф7''Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,2 мм х 20 мм'м2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
258	Е11-150401-0201(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'161,13+42,51''Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
259	Е11-150107-0101'27,48''Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону'м2 поверхности облицовки*
260	Е11-150403-0308(РС276160РС249421)(РС276162РС249453)'111,85''Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
261	Х0,12.(1,2.4.2+1,2.2+0,9.2)+0,086.(2,1.2+1,5+4,2+0,9)+0,305.(2,1.2+9)=Ф1*
262	Е11-150204-0101'Ф1''Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
263	П2НАРУЖНЯЯ ОТДЕЛКА АС-6*
264	Х244,8=Ф7*
265	Е11-150201-0101'Ф7''Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
266	Е11-150402-0201'Ф7''Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, перхлорвиниловая'м2 окрашиваемой поверхности*
267	Х1,2.3.2+1,2.2+0,9+(4,2+1,5).2=Ф2*
268	Е11-150201-0301'Ф2''Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню'м откосов*
269	Е11-150201-0202'18,6''Стены с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
270	Р ДЫМОВАЯ ТРУБА *
271	П2 Фундамент ФМ-1*
272	Е11-060101-0101'0,625''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
273	Е11-060201-0104(РС274377)'7,54''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
274	С1261-102-0252'0,001.(163,3)''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
275	С1261-102-0251'35,6.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
276	Е11-060301-0404(РС145198)(РС295613)'52,4.0,001''Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании'т*
277	С1261-107-0212'52,4.0,001''Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно'т*
278	П2 Фундамент ФМ-2*
279	Н43=3*
280	Е11-060101-0101'0,21''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
281	Е11-060201-0104(РС274377)'1,1''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
282	Е11-060301-0408(РС304013РС130005)'18,71.0,001''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
283	Н43=1*
284	Е11-090302-0301(РС248298)'(64,4+58,4).0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
285	С1222-525-0401'(64,4+58,4).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
286	Е11-090606-0104(РС248298)'0,001.(21.122,72)''Кожухи цилиндрические печей и сушил из листовой стали. Монтаж'т*
287	С1241-102-0261'21''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 630х8,0 мм'м*
288	Е11-090305-0304(РС248298)(РС295605)'0,001.(290,38+46,72+81,4+14,44+21,22+3,06+1,02)=Ф500''Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж'т конструкций*
289	С1222-525-0101'0,001.(290,38+46,72+81,4+14,44+21,22+3,06+1,02)''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
290	С1217-101-0107'0,001.(3,06+1,02)''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
291	Е11-130301-1703'2.3,14.0,265.21''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811'м2*
292	Е11-150403-1004'(Ф500).27''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2*
293	LСтоимость материалов взяты со 2 района*
294	П2 Продувочный колодец*
295	Е11-221301-0101(РС293008)'(0,38+0,27+0,4.2+0,265.2+0,02+0,05)''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
296	С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
297	С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
298	С1225-101-0109'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
299	С1225-101-0108'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
300	П2стоимость принята по району 7.02*
301	С1225-101-0201'1'3990'Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
302	П2 КС 7-3*
303	С1225-101-0102(Н53.0,5) К=0,5'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6'шт.*
304	С1244-202-0102'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)'комплект*
305	С1222-503-0201'(30).0,001=Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
306	Е11-150403-1004'Ф1.29''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
307	Е11-060101-0101'0,28''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
308	Е11-060201-0104(РС274377)'0,016''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
309	Е11-110101-0209'0,53''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
310	К'Н.Фатьянова''Султангалиев Ж.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Котельная
Шифр объекта 06-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-05-01
(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы. Котельная, Дымовая труба
(наименование работ и зат рат)

Основание: АС 232-2021-3

Сметная стоимость	98049,309	тыс.тенге
Сметная заработная плата	10224,101	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	7,534	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Котельная										
1	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	5927,30046		284,91	284,91	1688747	1688747	--	222473	2064118
						--	52,13	--	308990		152898	
2	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	111,535224		2171,40	--	242188	--	--	174375	449888
						2171,40	--	242188	--		33325	
3	Е11-010105-0802	Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта недобора	334,605671		874,12	333,32	292486	111531	1178	152999	481123
						537,28	97,79	179777	32721		35639	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	131610 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,000035	0,011711	100670,00				1179		
4	Е11-010201-1001	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м3 грунтовой подушки	5737,556		506,23	504,18	2904523	2892761	2238	658901	3848498
						1,66	157,84	9524	905616		285074	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,004	22,950224	98,00				2249		
5	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	457,485348		32,41	32,41	14828	14828	--	4615	20998
						--	14,01	--	6409		1555	
6	Е11-010104-0408 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	457,485348		16,01	16,01	7323	7323	--	2279	10371
						--	6,92	--	3166		768	
7	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	457,485348		170,09	78,07	77814	35716	--	42883	130353
						92,02	38,17	42098	17462		9656	
8	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	114,371337		860,22	--	98385	--	--	70837	182760
						860,22	--	98385	--		13538	
		Подсыпка под полы										
9	Е11-010205-0801	Грунты 1 группы. Разработка вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами	м3 грунта	87,91085		1018,43	93,51	89531	8221	--	61028	162604
						924,92	39,25	81311	3451		12045	
		Съезд										
10	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	2188,95219		341,89	341,89	748381	748381	--	98597	914737
						--	62,56	--	136941		67758	
11	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2188,95219		32,41	32,41	70949	70949	--	22080	100472
						--	14,01	--	30667		7442	
		БАЛАНС ЗЕМЛЯНЫХ МАСС УЧТЕН В СМЕТЕ НА ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ 23,88 м3 недостающий грунт										
		Фундаменты ленточные Фл-1/21,6п.м/АС 22										
12	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	2,18		30314,22	1132,38	66085	2469	60617	3252	74884
						1375,65	263,61	2999	575		5547	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	2,2236	25562,00				56840		
13	Е11-060101-0120 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	18,57		42497,39	2087,77	789177	38770	664235	86077	945274
						4640,40	453,29	86172	8418		70020	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	279430 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	1,015	18,84855	33241,00				626545		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		0,09504	21859,23	1028,27	2078	98	28	1807	4196
						20542,96	353,09	1952	34		311	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,28512	96,00				27		
15	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,0767232	346394,00	--	26576	--	26576	--	28702
						--	--	--	--		2126	
16	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,01836	349485,00	--	6417	--	6417	--	6930
						--	--	--	--		513	
		Фундаменты ленточные Фл-2/30,8п.м/АС 22										
17	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3		2,75	30314,22	1132,38	83364	3114	76467	4102	94464
						1375,65	263,61	3783	725		6997	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	2,805	25562,00				71701		
18	Е11-060101-0120 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3		29,11	42497,39	2087,77	1237099	60775	1041242	134932	1481794
						4640,40	453,29	135082	13195		109763	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	279430 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	1,015	29,54665	33241,00				982160		
19	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		0,1004	21859,23	1028,27	2195	103	29	1909	4432
						20542,96	353,09	2063	35		328	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,3012	96,00				29		
20	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,0820512	346394,00	--	28422	--	28422	--	30696
						--	--	--	--		2274	
21	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,01848	349485,00	--	6458	--	6458	--	6975
						--	--	--	--		517	
		ФМ-1 /1 ШТ/АС 19										
22	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3		0,36	30314,22	1132,38	10913	408	10010	537	12366
						1375,65	263,61	495	95		916	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,3672	25562,00				9386		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
23	Е11-060101-0105 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	1,46		46053,18	1985,25	67238	2899	53074	10881	84368
						7715,78	473,73	11265	692		6249	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	279430 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	1,015	1,4819	33241,00				49260		
24	С1261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0265		419679,00	--	11121	--	11121	--	12011
						--	--	--	--		890	
25	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0033		349485,00	--	1153	--	1153	--	1245
						--	--	--	--		92	
26	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0208		335138,00	--	6971	--	6971	--	7529
						--	--	--	--		558	
		ФМ-2 /2 ШТ/АС 20										
27	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,92		30314,22	1132,38	27889	1042	25581	1372	31602
						1375,65	263,61	1266	243		2341	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,9384	25562,00				23987		
28	Е11-060101-0105 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	5,14		46053,18	1985,25	236713	10204	186850	38306	297020
						7715,78	473,73	39659	2435		22002	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	279430 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	1,015	5,2171	33241,00				173422		
29	С1261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0706		419679,00	--	29629	--	29629	--	31999
						--	--	--	--		2370	
30	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0066		349485,00	--	2307	--	2307	--	2492
						--	--	--	--		185	
31	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0416		335138,00	--	13942	--	13942	--	15057
						--	--	--	--		1115	
		ФМ-3 /1 ШТ/АС 21										
32	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,36		30314,22	1132,38	10913	408	10010	537	12366
						1375,65	263,61	495	95		916	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,3672	25562,00				9386		
33	Е11-060101-0105 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	2,73		46053,18	1985,25	125725	5419	99242	20345	157756

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						7715,78	473,73	21064	1293		11686	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	279430 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	1,015	2,77095	33241,00				92109		
34	С1261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0265		419679,00	--	11121	--	11121	--	12011
						--	--	--	--		890	
35	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0033		349485,00	--	1153	--	1153	--	1245
						--	--	--	--		92	
36	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0208		335138,00	--	6971	--	6971	--	7529
						--	--	--	--		558	
		ФМ-4 /1 ШТ/АС 21/1										
37	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,24		30314,22	1132,38	7275	272	6673	358	8244
						1375,65	263,61	330	63		611	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,2448	25562,00				6258		
38	Е11-060101-0105 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	1,2		46053,18	1985,25	55264	2382	43623	8943	69343
						7715,78	473,73	9259	568		5137	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	279430 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	1,015	1,218	33241,00				40488		
39	С1261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01728		419679,00	--	7252	--	7252	--	7832
						--	--	--	--		580	
40	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0033		349485,00	--	1153	--	1153	--	1245
						--	--	--	--		92	
41	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0208		335138,00	--	6971	--	6971	--	7529
						--	--	--	--		558	
		Фундамент под перегородки										
42	Е11-110101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м3 изоляции	15,73		18281,68	1792,80	287571	28201	193517	70946	387198
						4186,48	611,64	65853	9621		28681	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	100299 С	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,1	17,303	11184,00				193517		
43	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	0,135		40583,14	7,68	5479	1	4926	519	6478
						4088,22	--	552	--		480	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
43.1	279430 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150. W6	м3	1,02	0,1377	33241,00				4577		
44	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		0,0368874	16452,52	1500,12	607	55	--	524	1221
						14952,40	652,20	552	24		90	
45	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		0,0368874	21859,23	1028,27	806	38	10	701	1628
						20542,96	353,09	758	13		121	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1.6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,110662	96,00				11		
46	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,0331452	346394,00	--	11481	--	11481	--	12400
						--	--	--	--		919	
47	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,0037422	349485,00	--	1308	--	1308	--	1413
						--	--	--	--		105	
48	Е11-080101-0301	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности		22,6556	858,97	12,36	19460	280	8648	9918	31728
						464,89	5,82	10532	132		2350	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	102673 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,0207	0,468971	18430,00				8643		
		Приямок / АС-31/										
49	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3		0,21	30314,22	1132,38	6366	237	5840	313	7214
						1375,65	263,61	289	55		534	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,2142	25562,00				5475		
50	Е11-061301-0104 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м3		1,38	14553,72	3233,76	20084	4463	2972	13024	35757
						9166,08	1205,08	12649	1663		2649	
51	С1212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3		1,4007	28258,00	--	39581	--	39581	--	42747
						--	--	--	--		3166	
52	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		0,02328	441876,00	--	10287	--	10287	--	11110
						--	--	--	--		823	
53	Е11-080201-0703	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий		0,08684	68932,64	9857,94	5986	856	395	4696	11536
						54524,70	3620,46	4735	314		855	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,02494	424901,00	--	10597	--	10597	--	11445
					--	--	--	--		848	
55	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0619	335138,00	--	20745	--	20745	--	22405
					--	--	--	--		1660	
56	Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,02604	873731,95	1417,95	22752	37	22019	648	25272
					26720,00	616,89	696	16		1872	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1	130005 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1 0,02604	845594,00				22019		
		Фундаменты под оборудование									
57	Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	11,2	7849,56	1032,76	87915	11566	23616	52019	151128
					4708,30	395,58	52733	4430		11195	
58	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	11,424	29796,00	--	340390	--	340390	--	367621
					--	--	--	--		27231	
59	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,12348	16452,52	1500,12	2032	186	--	1753	4088
					14952,40	652,20	1846	81		303	
60	С1261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,12348	419679,00	--	51822	--	51822	--	55968
					--	--	--	--		4146	
61	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0168	1111539,95	1417,95	18674	23	14207	4054	24546
					264528,00	616,89	4444	10		1818	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1	130005 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1 0,0168	845594,00				14206		
		ФО2									
62	Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	1,6	7849,56	1032,76	12559	1652	3374	7431	21589
					4708,30	395,58	7533	633		1599	
63	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,632	29796,00	--	48627	--	48627	--	52517
					--	--	--	--		3890	
64	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,01968	16452,52	1500,12	324	30	--	279	652
					14952,40	652,20	294	13		48	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
65	С1261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01968		419679,00	--	8259	--	8259	--	8920
						--	--	--	--		661	
66	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0224		1111539,95	1417,95	24898	32	18941	5405	32727
						264528,00	616,89	5925	14		2424	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1	130005 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	0,0224	845594,00				18941		
67	Е11-080201-0101 Изм. и доп. вып. 21	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	166,872009		35186,03	2973,38	5871564	496174	4205107	1209310	7647344
						7013,06	779,34	1170283	130050		566470	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	102634 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,24	40,049282	12615,00				505222		
67.2	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,38	63,411363	58336,00				3699165		
68	Е11-080201-0601	Кладка из кирпича. Расшивка швов	м2 стен (без вычета проемов)	579,6		-318,43	--	-184562	--	--	-171643	-384701
						-318,43	--	-184562	--		-28496	
69	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,315		75089,48	2389,88	23653	752	--	21527	48795
						72699,60	785,16	22900	247		3614	
70	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,315		441876,00	--	139191	--	139191	--	150326
						--	--	--	--		11135	
71	Е11-080201-0107 Изм. и доп. вып. 21	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	38,38384		35440,69	2973,38	1360350	114130	990831	265332	1755737
						6653,56	779,34	255389	29914		130055	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	102641 С	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,24	9,212122	15174,00				139785		
71.2	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,38	14,585859	58336,00				850881		
72	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,09704		75089,48	2389,88	7287	232	--	6632	15032
						72699,60	785,16	7055	76		1113	
73	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,018		346394,00	--	6235	--	6235	--	6734
						--	--	--	--		499	
74	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0784		335138,00	--	26275	--	26275	--	28377

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		2102	
75	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00064		349485,00	--	224	--	224	--	242
						--	--	--	--		18	
76	Е11-080401-0303 Изм. и доп. вып. 21	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	83,736		5999,78	273,38	502397	22892	296853	175336	731952
						2181,29	70,23	182652	5881		54219	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
76.1	102634 М	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,023	1,925928	12615,00				24296		
76.2	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,0504	4,220294	58336,00				246195		
76.3	279845 С	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0009	0,075362	349485,00				26338		
77	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,05292		441876,00	--	23384	--	23384	--	25255
						--	--	--	--		1871	
78	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,102		989954,03	7411,45	100975	756	93394	8234	117945
						66910,90	1497,62	6825	153		8737	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	130010 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	0,102	907312,00				92546		
		РАМА РМ-1/АС 7/										
79	Е11-060501-0106 Изм. и доп. вып. 16	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство	м3	11,6		43134,39	4826,34	500359	55985	370270	79047	625758
						6388,25	1100,09	74104	12761		46352	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	11,774	29796,00				350818		
80	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,64		335138,00	--	214488	--	214488	--	231647
						--	--	--	--		17159	
81	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,136		349485,00	--	47530	--	47530	--	51332
						--	--	--	--		3802	
82	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,1		989954,03	7411,45	98995	741	91563	8072	115633
						66910,90	1497,62	6691	150		8565	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1	130010 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	0,1	907312,00				90731		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
83	Е11-060701-0102 Изм. и доп. вып. 16	Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м	м3	13,68		71121,40	6471,29	972941	88527	639947	239941	1309912
						17870,40	1403,81	244467	19204		97031	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
83.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	13,8852	29796,00				413723		
83.2	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	1,307808	100670,00				131657		
83.3	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	0,277704	125659,00				34896		
84	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	1,80344		335138,00	--	604401	--	604401	--	652753
						--	--	--	--		48352	
85	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,5104		349485,00	--	178377	--	178377	--	192647
						--	--	--	--		14270	
		Монолитные перемычки ПрМ-1-7 /АС-3А/										
86	Е11-060701-0109 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство	м3	6,836		67064,02	4515,40	458450	30868	316448	107237	610942
						16257,10	981,51	111134	6710		45255	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	6,93854	29796,00				206741		
86.2	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,086	0,587896	100670,00				59183		
86.3	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0251	0,171584	125659,00				21561		
87	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	3,4212		21859,23	1028,27	74785	3518	985	65056	151028
						20542,96	353,09	70282	1208		11187	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	10,2636	96,00				985		
88	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,62032		335138,00	--	207893	--	207893	--	224524
						--	--	--	--		16631	
89	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,09024		346394,00	--	31259	--	31259	--	33760
						--	--	--	--		2501	
90	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,44424		349485,00	--	155255	--	155255	--	167675
						--	--	--	--		12420	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ПОКРЫТИЕ АС 11										
91	Е11-070105-0107 Изм. и доп. вып. 16	Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 20 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	шт. сборных конструкций	24		10858,61	2850,19	260607	68405	103705	126795	418394
						3687,36	789,86	88497	18957		30992	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
91.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,085	2,04	25562,00				52146		
91.2	130010 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0012	0,0288	907312,00				26131		
91.3	131610 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,00432	0,10368	100670,00				10437		
92	Е11-070105-0101 Изм. и доп. вып. 16	Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	шт. сборных конструкций	136		7410,22	1515,99	1007790	206174	427322	510220	1639451
						2752,16	427,18	374294	58096		121441	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
92.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,066	8,976	25562,00				229445		
92.2	130010 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0006	0,0816	907312,00				74037		
92.3	131610 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,00299	0,40664	100670,00				40936		
92.4	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0529	7,1944	6931,00				49864		
93	С1261-101-0378	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	487,6236		76053,00	--	37085238	--	37085238	--	40052057
						--	--	--	--		2966819	
94	С1222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	124,32		8964,00	--	1114404	--	1114404	--	1203556
						--	--	--	--		89152	
95	Е11-070105-0211	Стаканы опорные для вентиляционных устройств. Установка. Высота здания до 25 м	шт	4		4289,64	902,99	17159	3612	3237	13313	32910
						2577,60	243,04	10310	972		2438	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	130010 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0008	0,0032	907312,00				2903		
		ПРИМЕНИТЕЛЬНО: Стакан для крепления крышных вентиляторов, дефлекторов и зонтов объемом до 0,1 м3										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
96	С1261-101-0383	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,4		54636,00	--	21854	--	21854	--	23602
						--	--	--	--		1748	
97	Е11-460301-0116	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 160 мм	отверстие	8		1603,66	661,52	12829	5292	476	8960	23532
						882,58	450,74	7061	3606		1743	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
97.1	147266 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 160 мм ГОСТ 26339-84	шт.	0,0202	0,1616	2600,00				420		
98	Е11-460301-0132 К=1,5	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. Добавлять или исключать к норме 1146-0301-0116 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 160 мм	отверстие	8		-169,41	-67,23	-1355	-538	-35	-973	-2514
						-97,71	-47,11	-782	-377		-186	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
98.1	147266 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 160 мм ГОСТ 26339-84	шт.	0,001515	0,01212	-2600,00				-32		
		ПОЯС ОПРНЫЙ ПО-1/ АС-11/										
99	Е11-060701-0201 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство	м3	205,2		48431,82	4887,03	9938209	1002818	6712613	2220032	13130901
						10832,25	1056,62	2222778	216818		972659	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	208,278	29796,00				6205851		
100	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,2172		21646,07	1398,23	4702	303	64	4027	9428
						19959,84	415,40	4335	90		698	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
100.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,6516	96,00				63		
101	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1488		346394,00	--	51543	--	51543	--	55666
						--	--	--	--		4123	
102	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	4,6764		349485,00	--	1634332	--	1634332	--	1765079
						--	--	--	--		130747	
103	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0567		265945,95	1417,95	15079	80	--	13681	31060
						264528,00	616,89	14999	35		2301	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
104	С1222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,0567		685096,00	--	38845	--	38845	--	41953
						--	--	--	--		3108	
105	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0471		989954,03	7411,45	46627	350	43125	3802	54463
						66910,90	1497,62	3152	71		4034	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1	130010 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	0,0471	907312,00				42734		
106	Е11-060301-0403	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании	т	0,0498		424390,84	1459,90	21135	73	13211	7165	30564
						157648,00	461,45	7851	23		2264	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
106.1	145198 С	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	1	0,0498	233942,00				11650		
		УМ-1/АС 12/										
107	Е11-120101-1402	Покрытия. Утепление керамзитом	м3 утеплителя	1,13		16136,93	1855,92	18235	2098	13017	3385	23349
						2761,49	494,36	3120	559		1730	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1	100299 С	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,03	1,1639	11184,00				13017		
108	Е11-060801-0102 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	3,2		72101,07	1890,88	230723	6051	162721	57712	311510
						19359,60	459,07	61951	1469		23075	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
108.1	100560 С	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	3,248	32111,00				104297		
108.2	131018 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	0,0192	818975,00				15724		
108.3	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0622	0,19904	100670,00				20037		
108.4	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0275	0,088	125659,00				11058		
109	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,10752		441876,00	--	47511	--	47511	--	51312
						--	--	--	--		3801	
110	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,14694		335138,00	--	49245	--	49245	--	53185
						--	--	--	--		3940	
111	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03476		349485,00	--	12148	--	12148	--	13120
						--	--	--	--		972	
		УМ-2/АС 13/										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
112	Е11-120101-1402	Покрытия. Утепление керамзитом	м3 утеплителя	1,03		16136,93	1855,92	16621	1911	11866	3085	21283
						2761,49	494,36	2844	509		1577	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
112.1	100299 С	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,03	1,0609	11184,00				11865		
113	Е11-060801-0102 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	1,6		72101,07	1890,88	115362	3026	81361	28856	155755
						19359,60	459,07	30975	735		11537	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
113.1	100560 С	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,624	32111,00				52148		
113.2	131018 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	0,0096	818975,00				7862		
113.3	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0622	0,09952	100670,00				10019		
113.4	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0275	0,044	125659,00				5529		
114	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,05376		441876,00	--	23755	--	23755	--	25655
						--	--	--	--		1900	
115	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,05688		335138,00	--	19063	--	19063	--	20588
						--	--	--	--		1525	
116	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0144		349485,00	--	5033	--	5033	--	5436
						--	--	--	--		403	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					73411710	7868707	59605840	7010796	86856310
								5937163	1998825	--	6433803	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					73372865				
	Материалы		Тенге					17133340				
	Всего заработная плата		Тенге						7935988			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					3759258				
	Местные материалы		Тенге					38674390				
		Накладные расходы	Тенге					7010796				
		Сметная прибыль	Тенге					6430695				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					86814356				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5816
		Сметная заработная плата	Тенге						7935988			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					38845				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					38845				
		Сметная прибыль	Тенге					3108				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					41953				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					86856309				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5816
		Сметная заработная плата	Тенге						7935988			

РАЗДЕЛ 2. КРОВЛЯ АС-9

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
117	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,03072		265945,95	1417,95	8170	44	--	7412	16829
						264528,00	616,89	8126	19		1247	
118	С1222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,03072		685096,00	--	21046	--	21046	--	22730
						--	--	--	--		1684	
119	Е11-100102-0401 Изм. и доп. вып. 19	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	0,0338		38868,73	1168,09	1314	40	380	820	2305
						26437,50	523,44	894	18		171	
120	С1215-202-0504	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,035828		100670,00	--	3607	--	3607	--	3896
						--	--	--	--		289	
121	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,009		33064,14	1132,38	298	10	276	13	336
						1375,65	263,61	12	2		25	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
121.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,00918	28258,00				259		
122	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00822		265945,95	1417,95	2186	12	--	1983	4503
						264528,00	616,89	2174	5		334	
123	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,00822		424901,00	--	3493	--	3493	--	3772
						--	--	--	--		279	
124	Е11-120101-1402	Покрытия. Утепление керамзитом	м3 утеплителя	16,52		16136,93	1855,92	266582	30660	190302	49484	341351
						2761,49	494,36	45620	8167		25285	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
124.1	100299 С	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,03	17,0156	11184,00				190302		
125	Е11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	187,92		663,17	110,32	124623	20731	57359	47687	186095
						247,62	28,21	46533	5301		13785	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
125.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	5,750352	2763,00				15888		
125.2	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0153	2,875176	13674,00				39315		
126	Е11-120101-1702 К=10	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	187,92		157,76	16,31	29646	3065	24852	2344	34550
						9,20	4,36	1729	819		2559	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
126.1	102635 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	0,0102	1,916784	12966,00				24853		
127	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		0,244296	16483,88	1500,12	4027	366	8	3469	8096
						14952,40	652,20	3653	159		600	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
127.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,068403	112,00				8		
128	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		0,244296	441876,00	--	107949	--	107949	--	116585
						--	--	--	--		8636	
129	Е11-120101-1504	Пароизоляция обмазочная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		217,93	312,05	10,68	68005	2328	40040	23887	99243
						117,64	1,50	25637	327		7351	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
129.1	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	0,8	174,344	145,00				25280		
129.2	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0006	0,130758	53822,00				7038		
130	Е11-120101-0105 Изм. и доп. вып. 10	Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя	м2 кровли		217,93	219,74	14,88	47888	3243	2301	39865	94773
						194,30	4,53	42344	987		7020	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
130.1	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,069	15,03717	153,00				2301		
131	С1235-103-0206	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-3,0 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка	м2		246,2609	669,00	--	164749	--	164749	--	177929
						--	--	--	--		13180	
132	С1235-103-0208	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-3,5 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка	м2		250,6195	644,00	--	161399	--	161399	--	174311
						--	--	--	--		12912	
		Примыкания к кирпичной стене										
133	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		4,94	5219,11	14,62	25782	72	19866	5394	33670
						1182,92	3,93	5844	19		2494	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
133.1	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	0,028158	700886,00				19736		
134	Е11-120101-0105 Изм. и доп. вып. 10	Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя	м2 кровли		41,8	219,74	14,88	9185	622	441	7646	18178

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						194,30	4,53	8122	189		1347	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
134.1	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,069	2,8842	153,00				441		
135	С1235-103-0206	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-3,0 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка	м2	47,234		669,00	--	31600	--	31600	--	34128
						--	--	--	--		2528	
136	С1235-103-0208	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-3,5 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка	м2	48,07		644,00	--	30957	--	30957	--	33434
						--	--	--	--		2477	
137	Е11-060701-0202	Пояса без опалубки. Устройство	м3	0,1		40429,55	4209,63	4043	421	3077	578	4990
						5448,95	898,70	545	90		370	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
137.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,1015	29796,00				3024		
138	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	31		5219,11	14,62	161792	453	124668	33849	211292
						1182,92	3,93	36671	122		15651	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
138.1	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0.5 до 0.75 мм	т	0,0057	0,1767	700886,00				123847		
139	Е11-070107-0101	Накладки арматурные стыковые. Установка	т стальных элементов	0,027144		632803,28	13411,52	17177	364	9582	8582	27820
						266390,00	1555,78	7231	42		2061	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
139.1	279852 С	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	1	0,027144	335138,00				9097		
140	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	21		5219,11	14,62	109601	307	84453	22930	143133
						1182,92	3,93	24841	83		10603	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
140.1	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0.5 до 0.75 мм	т	0,0057	0,1197	700886,00				83896		
141	Е11-120101-1501	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	25,2		788,90	26,23	19880	661	13719	5164	27048
						218,24	4,51	5500	114		2004	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
141.1	135535 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	27,72	175,00				4851		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
141.2	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	49,392	145,00				7162		
142	Е11-120101-1502	Пароизоляция оклеечная. Устройство на каждый последующий слой	м2 изолируемой поверхности	25,2		641,71	22,80	16171	575	12012	3385	21121
						142,21	3,80	3584	96		1564	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
142.1	135535 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	27,72	175,00				4851		
142.2	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	49,392	145,00				7162		
143	Е11-070107-0101	Накладки арматурные стыковые. Установка	т стальных элементов	0,107822		632803,28	13411,52	68230	1446	38061	34091	110506
						266390,00	1555,78	28723	168		8186	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
143.1	279852 С	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	1	0,107822	335138,00				36135		
		КОЗЫРЕК Кв-1 / АС-32/										
144	Е11-060801-0102 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	0,9		69751,35	1890,88	62776	1702	43650	16231	85328
						19359,60	459,07	17424	413		6321	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
144.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,9135	29796,00				27219		
144.2	131018 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	0,0054	818975,00				4422		
144.3	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0622	0,05598	100670,00				5636		
144.4	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0275	0,02475	125659,00				3110		
145	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01632		349485,00	--	5704	--	5704	--	6160
						--	--	--	--		456	
146	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0483		346394,00	--	16731	--	16731	--	18069
						--	--	--	--		1338	
147	Е11-120101-1501	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	5,4		788,90	26,23	4260	141	2941	1107	5796
						218,24	4,51	1178	24		429	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
147.1	135535 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	5,94	175,00				1040		
147.2	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	10,584	145,00				1535		
148	Е11-120101-1502	Пароизоляция оклеечная. Устройство на каждый последующий слой	м2 изолируемой поверхности	5,4		641,71	22,80	3465	124	2573	725	4526

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						142,21	3,80	768	21		335	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
148.1	135535 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	5,94	175,00				1040		
148.2	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	10,584	145,00				1535		
149	Е11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	5,4		652,34	110,32	3523	595	1591	1370	5285
						247,62	28,21	1337	152		391	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
149.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	0,16524	2763,00				457		
149.2	102635 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	0,0153	0,08262	12966,00				1071		
150	Е11-120101-1702 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	5,4		236,64	24,46	1278	132	1071	101	1489
						13,80	6,54	75	35		110	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
150.1	102635 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	0,0153	0,08262	12966,00				1071		
		Крыльцо Кр-1										
151	Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	1,2		40435,50	1032,76	48523	1240	41633	5573	58424
						4708,30	395,58	5650	475		4328	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
151.1	279399 С	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	1,02	1,224	31947,00				39103		
152	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,01916		16483,88	1500,12	316	28	2	272	635
						14952,40	652,20	286	12		47	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
152.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,005365	112,00				1		
153	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,01916		441876,00	--	8466	--	8466	--	9143
						--	--	--	--		677	
		Подвеска труб										
154	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,0154244		113567,61	7295,63	1752	112	123	1051	3028
						98329,60	461,11	1517	7		224	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
154.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,005	0,000077	647579,00				50		
154.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,000216	219538,00				47		
155	С1222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,0154244		818918,00	--	12631	--	12631	--	13642
						--	--	--	--		1011	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					1678825	69494	1283313	325013	2164149
								326018	17866	--	160309	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					1643396				
		Материалы	Тенге					714861				
		Всего заработная плата	Тенге						342360			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					534655				
		Накладные расходы	Тенге					323962				
		Сметная прибыль	Тенге					157390				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					2124748				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									279
		Сметная заработная плата	Тенге						342360			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					35429				
		Материалы	Тенге					123				
		Всего заработная плата	Тенге						1524			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					33677				
		Накладные расходы	Тенге					1051				
		Сметная прибыль	Тенге					2919				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					39399				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1
		Сметная заработная плата	Тенге						1524			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					2164147				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									280
		Сметная заработная плата	Тенге						343884			
		РАЗДЕЛ 3. ПРОЕМЫ										
		ОКНА АС-2А										
156	Е11-100106-0203 Изм. и доп. вып. 19	Проемы оконные площадью до 2 м2 в каменных стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами раздельными (раздельно-спаренными)	м2	17,46		6028,29	584,86	105254	10212	42153	50075	167755
						3029,15	157,49	52889	2750		12426	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
156.1	135545 С	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	1,76	30,7296	238,00				7314		
156.2	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,04	18,1584	1712,00				31087		
157	С1223-101-0202	Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2	17,46		36564,00	--	638407	--	638407	--	689480
						--	--	--	--		51073	
158	Е11-100106-0802 Изм. и доп. вып. 16	Доски деревянные подоконные. Установка в каменных стенах. Высота проема до 2 м	м2 проемов	2,775		2083,33	27,82	5781	77	3686	1833	8223
						727,23	6,83	2018	19		609	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
158.1	102684 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:3	м3	0,0034	0,009435	16868,00				159		
158.2	134091 С	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 250 мм	м	0,74	2,0535	1282,00				2633		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
158.3	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,003	0,008325	23567,00				196		
158.4	147109 С	Войлок строительный	т	0,00052	0,001443	402954,00				581		
159	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	2,425		5219,11	14,62	12656	36	9751	2648	16528
						1182,92	3,93	2869	10		1224	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
159.1	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	0,013823	700886,00				9688		
		ДВЕРИ АС-2А										
160	Е11-090403-0403 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	2,73		2897,06	54,54	7909	149	1297	4504	13406
						2367,57	23,29	6463	64		993	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
160.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,18	0,4914	1712,00				841		
160.2	144766 С	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,3901	1,064973	314,00				334		
161	С1223-207-0104	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный	м2	2,73		36431,00	--	99457	--	99457	--	107414
						--	--	--	--		7957	
162	Е11-100107-0106 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	9,45		1881,39	85,84	17779	811	5309	10812	30879
						1233,75	37,56	11659	355		2287	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
162.1	131630 С	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	0,00945	102644,00				970		
162.2	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	2,268	1712,00				3883		
163	С1223-201-0102	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	2,94		7622,00	--	22409	--	22409	--	24202
						--	--	--	--		1793	
164	С1223-201-0103	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	3,78		5812,00	--	21969	--	21969	--	23727
						--	--	--	--		1758	
165	С1223-201-0105	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П	м2	2,73		8550,00	--	23342	--	23342	--	25209
						--	--	--	--		1867	
		Дверь металлическая/АС 30/										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
166	Е11-090403-0403 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	2,85		2897,06	54,54	8257	155	1354	4702	13995
						2367,57	23,29	6748	66		1037	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
166.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,18	0,513	1712,00				878		
166.2	144766 С	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,3901	1,111785	314,00				349		
167	С1223-207-0104	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный	м2	2,85		36431,00	--	103828	--	103828	--	112134
						--	--	--	--		8306	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					1067048	11440	972962	74574	1232952
								82646	3264	--	91330	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					847597				
	Материалы		Тенге					60900				
	Всего заработная плата		Тенге						72569			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					706127				
		Накладные расходы	Тенге					65368				
		Сметная прибыль	Тенге					73037				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					986002				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									56
		Сметная заработная плата	Тенге						72569			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					219451				
	Материалы		Тенге					2651				
	Всего заработная плата		Тенге						13341			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					203285				
		Накладные расходы	Тенге					9206				
		Сметная прибыль	Тенге					18293				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					246950				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									11
		Сметная заработная плата	Тенге						13341			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					1232952				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									67
		Сметная заработная плата	Тенге						85910			
		РАЗДЕЛ 4. ПОЛЫ серия 2.244-1 в.6 АС-16										
		Тип 740										
168	Е11-110101-0101	Грунт. Уплотнение гравием	м2 площади уплотнения	155,16		239,69	33,84	37190	5251	19523	13538	54786
						80,02	12,80	12416	1986		4058	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
168.1	100262 С	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,051	7,91316	2463,00				19490		
169	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	12,4128		31072,66	7,68	385699	95	334858	47701	468072
						4088,22	--	50746	--		34672	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
169.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	12,661056	23917,00				302814		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
170	Е11-110101-1501	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	155,16		1401,70	104,57	217488	16225	142001	61442	301245
						381,94	39,33	59262	6102		22314	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
170.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	4,747896	29796,00				141468		
171	Е11-110101-1502 К=2	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	155,16		-335,30	-9,38	-52025	-1456	-47155	-3883	-60380
						-22,00	-4,62	-3414	-717		-4473	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
171.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0102	1,582632	-29796,00				-47156		
172	Е11-110101-1507	Покрытия бетонные и металлоцементные. Шлифовка	м2 покрытия	155,16		1001,66	75,46	155418	11708	677	138883	317845
						921,84	30,39	143033	4715		23544	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
172.1	146845 С	Карборунд	кг	0,02	3,1032	120,00				372		
172.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,02	3,1032	98,00				304		
173	Е11-110101-3902	Плинтуса цементные. Устройство	м плинтусов	162,918		178,61	1,24	29099	202	4261	23247	56534
						151,22	0,58	24636	94		4188	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
173.1	102638 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,0016	0,260669	16341,00				4260		
		Тип 399										
174	Е11-110101-0101	Грунт. Уплотнение гравием	м2 площади уплотнения	2,25		239,69	33,84	539	76	283	196	794
						80,02	12,80	180	29		59	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
174.1	100262 С	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,051	0,11475	2463,00				283		
175	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	0,18		31072,66	7,68	5593	1	4856	692	6788
						4088,22	--	736	--		503	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
175.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,1836	23917,00				4391		
176	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	2,25		711,83	31,93	1602	72	683	829	2626
						376,65	15,46	847	35		194	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
176.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,0459	14697,00				675		
177	Е11-110101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	2,25		1704,43	85,66	3835	193	1983	1587	5856
						737,15	13,32	1659	30		434	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
177.1	144669 С	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00346	0,007785	141734,00				1103		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
177.2	248637 С	Изол ГОСТ 10296-79	м2	1,12	2,52	228,00				575		
178	Е11-110101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	2,25		1025,68	42,72	2308	96	1211	957	3526
						444,77	7,60	1001	17		261	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
178.1	144669 С	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00151	0,003398	141734,00				482		
178.2	248637 С	Изол ГОСТ 10296-79	м2	1,12	2,52	228,00				575		
179	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	2,25		711,83	31,93	1602	72	683	829	2626
						376,65	15,46	847	35		194	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
179.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,0459	14697,00				675		
180	Е11-110101-2702 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	2,25		1793,52	82,00	4035	185	833	2915	7506
						1340,90	37,30	3017	84		556	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
180.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,015	0,03375	14697,00				496		
180.2	248387 С	Опилки древесные	м3	0,0306	0,06885	4784,00				329		
181	С1233-202-0101	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	2,295		2276,00	--	5223	--	5223	--	5641
						--	--	--	--		418	
182	Е11-110101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	2,3625		361,68	1,85	854	4	52	752	1735
						337,95	0,87	798	2		129	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
182.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	0,00378	13674,00				52		
183	С1233-202-0101	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	0,118125		2276,00	--	269	--	269	--	291
						--	--	--	--		22	
		Тип 375										
184	Е11-110101-0101	Грунт. Уплотнение гравием	м2 площади уплотнения	17,6		239,69	33,84	4219	595	2216	1536	6215
						80,02	12,80	1408	225		460	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
184.1	100262 С	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,051	0,8976	2463,00				2211		
185	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	1,408		31072,66	7,68	43750	11	37983	5411	53094
						4088,22	--	5756	--		3933	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
185.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	1,43616	23917,00				34349		
186	Е11-110101-2702 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	17,6		1793,52	82,00	31566	1443	6523	22801	58716
						1340,90	37,30	23600	656		4349	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
186.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,015	0,264	14697,00				3880		
186.2	248387 С	Опилки древесные	м3	0,0306	0,53856	4784,00				2576		
187	С1233-202-0101	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	17,952		2276,00	--	40859	--	40859	--	44128
						--	--	--	--		3269	
188	Е11-110101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	18,48		361,68	1,85	6684	34	405	5886	13575
						337,95	0,87	6245	16		1006	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
188.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	0,029568	13674,00				404		
189	С1233-202-0101	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	0,924		2276,00	--	2103	--	2103	--	2271
						--	--	--	--		168	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					927910	34807	560330	325319	1353490
								332773	13309	--	100258	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					927910				
	Материалы		Тенге					511871				
	Всего заработная плата		Тенге						346082			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					48454				
		Накладные расходы	Тенге					325319				
		Сметная прибыль	Тенге					100258				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1353487				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									278
		Сметная заработная плата	Тенге						346082			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					1353487				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									278
		Сметная заработная плата	Тенге						346082			
		РАЗДЕЛ 5. ОТДЕЛКА										
		ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА.ПОТОЛОК/АС 15/										
190	Е11-150203-0502 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности	175,01		707,10	7,20	123750	1260	20975	81723	221910
						580,05	3,65	101515	639		16438	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
190.1	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,007	1,22507	17122,00				20976		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
191	Е11-150401-0201 Изм. и доп. вып. 4 К=2	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	175,01		366,51	1,72	64143	302	27873	28889	100475
						205,52	0,82	35968	144		7443	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
191.1	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00034	0,059503	21028,00				1251		
191.2	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,032	5,60032	88,00				493		
191.3	299440 С	Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17378-2001	шт.	0,01	1,7501	14651,00				25641		
192	Е11-070516-0115	Панели перекрытий. Промазка и расшивка швов снизу раствором	м шва	81		441,85	3,09	35790	250	444	41552	83530
						433,29	1,45	35096	117		6187	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
192.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0004	0,0324	13674,00				443		
		СТЕНЫ										
193	Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	315,1		1450,56	86,57	457071	27278	101484	279642	795651
						1041,92	67,42	328309	21244		58937	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
193.1	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0187	5,89237	17122,00				100889		
194	С1214-401-0101	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,2 мм х 20 мм	м2	8,72827		976,00	--	8519	--	8519	--	9201
						--	--	--	--		682	
195	Е11-150401-0201 Изм. и доп. вып. 4 К=2	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	203,64		366,51	1,72	74636	350	32434	33615	116911
						205,52	0,82	41852	167		8660	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
195.1	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00034	0,069238	21028,00				1456		
195.2	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,032	6,51648	88,00				573		
195.3	299440 С	Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17378-2001	шт.	0,01	2,0364	14651,00				29835		
196	Е11-150107-0101 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	27,48		4798,63	21,96	131866	604	56516	60029	207247
						2720,00	10,58	74746	291		15352	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
196.1	287772 С	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	1	27,48	1781,00				48942		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
197	Е11-150403-0308 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	111,85		1164,66	3,64	130267	407	59926	56101	201278
						625,25	1,72	69934	192		14909	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
197.1	149237 С	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000075	0,008389	646324,00				5422		
197.2	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,113	12,63905	568,00				7179		
197.3	249448 С	Шпатлевка для исправления дефектов под окраску поверхностей ГОСТ 10277-90	кг	0,51	57,0435	652,00				37192		
197.4	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,1837	20,546845	483,00				9924		
198	Е11-150204-0101	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	6,6108		3269,29	49,44	21613	327	4909	13234	37635
						2477,36	25,07	16377	166		2788	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
198.1	102685 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,043	0,284264	16869,00				4795		
		НАРУЖНЯЯ ОТДЕЛКА АС-6										
199	Е11-150201-0101 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	244,8		1246,51	34,17	305146	8365	79303	179703	523637
						888,39	29,21	217478	7151		38788	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
199.1	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0189	4,62672	17122,00				79219		
200	Е11-150402-0201 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, перхлорвиниловая	м2 окрашиваемой поверхности	244,8		766,22	3,78	187571	925	141923	36119	241585
						182,69	1,74	44723	426		17895	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
200.1	149231 С	Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00015	0,03672	1054270,00				38713		
200.2	249431 С	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,59	144,432	459,00				66294		
200.3	249449 С	Шпатлевка ХВ-005 ГОСТ 10277-90	кг	0,12	29,376	935,00				27467		
201	Е11-150201-0301 Изм. и доп. вып. 3	Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню	м откосов	21,9		580,84	0,79	12720	17	2513	8152	22541
						465,28	--	10190	--		1670	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
201.1	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0067	0,14673	17122,00				2512		
202	Е11-150201-0202 Изм. и доп. вып. 4	Стены с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	18,6		4078,84	38,84	75866	722	10490	52212	138324
						3476,00	32,86	64654	611		10246	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
202.1	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0329	0,61194	17122,00				10478		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					1628958	40807	547309	870971	2699925
								1040842	31148	--	199995	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					1628958				
		Материалы	Тенге					538790				
		Всего заработная плата	Тенге						1071990			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					8519				
		Накладные расходы	Тенге					870971				
		Сметная прибыль	Тенге					199995				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					2699924				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									776
		Сметная заработная плата	Тенге						1071990			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					2699924				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									776
		Сметная заработная плата	Тенге						1071990			
		РАЗДЕЛ 6. ДЫМОВАЯ ТРУБА										
		Фундамент ФМ-1										
203	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,625		23415,96	1132,38	14635	708	13067	932	16813
						1375,65	263,61	860	165		1245	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
203.1	100463 С	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,6375	18799,00				11984		
204	Е11-060201-0104 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	7,54		37889,82	658,80	285689	4967	244230	34934	346273
						4839,75	251,64	36492	1897		25650	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
204.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	7,6531	29796,00				228032		
205	С1261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1633		419679,00	--	68534	--	68534	--	74017
						--	--	--	--		5483	
206	С1261-102-0251	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0356		447247,00	--	15922	--	15922	--	17196
						--	--	--	--		1274	
207	Е11-060301-0404	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,0524		46871,43	2227,40	2456	116	23	2145	4970
						44221,60	772,27	2317	40		368	
208	С1261-107-0212	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0524		233942,00	--	12259	--	12259	--	13240
						--	--	--	--		981	
		Фундамент ФМ-2										
209	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,63		23415,96	1132,38	14752	713	13172	940	16947

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						1375,65	263,61	867	166		1255	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
209.1	100463 С	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,6426	18799,00				12080		
210	Е11-060201-0104 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	3,3		37889,82	658,80	125036	2174	106891	15289	151552
						4839,75	251,64	15971	830		11226	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
210.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	3,3495	29796,00				99802		
211	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,05613		924499,95	1417,95	51892	80	47463	3989	60352
						77488,00	616,89	4349	35		4471	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
211.1	130005 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	0,05613	845594,00				47463		
212	Е11-090302-0301 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,1228		96321,46	21900,86	11828	2689	362	6592	19893
						71472,50	6322,90	8777	776		1474	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
212.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0002	0,000025	812316,00				20		
212.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00044	0,000054	647579,00				35		
212.3	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2	0,14736	295,00				43		
212.4	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000012	1863700,00				23		
212.5	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000074	651547,00				48		
212.6	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000238	532604,00				127		
213	С1222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,1228		818918,00	--	100563	--	100563	--	108608
						--	--	--	--		8045	
214	Е11-090606-0104 Изм. и доп. вып. 16	Кожухи цилиндрические печей и сушил из листовой стали. Монтаж	т	2,57712		138708,30	36382,40	357468	93762	24264	179815	580266
						92910,60	8210,66	239442	21160		42983	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
214.1	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,4	6,185088	295,00				1825		
214.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03	0,077314	211214,00				16330		
214.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,005	532604,00				2663		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
215	С1241-102-0261	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 630х8,0 мм	м	21		60397,00	--	1268337	--	1268337	--	1369804
						--	--	--	--		101467	
216	Е11-090305-0304 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж	т конструкций	0,45824		149424,86	2010,74	68472	922	7443	41640	118921
						131168,70	525,50	60107	241		8809	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
216.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,022	0,010081	647579,00				6528		
217	С1222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,45824		818975,00	--	375287	--	375287	--	405310
						--	--	--	--		30023	
218	С1217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00408		647579,00	--	2642	--	2642	--	2853
						--	--	--	--		211	
219	Е11-130301-1703 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811	м2	34,9482		331,73	1,89	11593	66	10897	442	12998
						18,04	0,29	630	10		963	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
219.1	287779 С	Эмаль СТ РК 3262-2018 термостойкая КО-811	т	0,00019	0,00664	1533024,00				10180		
220	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2	12,37248		973,14	1,17	12040	15	1723	8247	21911
						832,69	0,56	10302	7		1623	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	3,04363	483,00				1470		
		Продувочный колодец										
221	Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,05		24835,07	9744,33	50912	19976	7960	31062	88532
						11207,90	4097,17	22976	8399		6558	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
221.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	0,27265	23917,00				6521		
221.2	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,004	0,0082	100670,00				825		
222	С1225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1		43693,00	--	43693	--	43693	--	47188
						--	--	--	--		3495	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
223	С1225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	49017,00	--	49017	--	49017	--	52938
					--	--	--	--		3921	
224	С1225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	28835,00	--	57670	--	57670	--	62284
					--	--	--	--		4614	
225	С1225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	20697,00	--	41394	--	41394	--	44706
					--	--	--	--		3312	
		стоимость принята по району 7.02									
226	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	3990,00	--	3990	--	3990	--	4309
					--	--	--	--		319	
		КС 7-3									
227	С1225-101-0102 К=0,5	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6	шт.	1	8674,00	--	8674	--	8674	--	9368
					--	--	--	--		694	
228	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1	30272,00	--	30272	--	30272	--	32694
					--	--	--	--		2422	
229	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,03	887579,00	--	26627	--	26627	--	28757
					--	--	--	--		2130	
230	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	0,87	973,14	1,17	847	1	122	580	1541
					832,69	0,56	724	--		114	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
230.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246 / 0,21402	483,00				103		
231	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,28	23415,96	1132,38	6556	317	5854	418	7532
					1375,65	263,61	385	74		558	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
231.1	100463 С	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02 / 0,2856	18799,00				5369		
232	Е11-060201-0104 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,016	37889,82	658,80	606	11	518	74	735
					4839,75	251,64	77	4		54	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
232.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015 / 0,01624	29796,00				484		
233	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	0,53	31072,66	7,68	16469	4	14298	2037	19986
					4088,22	--	2167	--		1480	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
233.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02 / 0,5406	23917,00				12930		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				3136132	126521	2603168	329136	3742494
							406443	33804	--	277222	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				897278				
	Материалы		Тенге				466216				
	Всего заработная плата		Тенге					109744			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				99357				
	Местные материалы		Тенге				204438				
		Накладные расходы	Тенге				101089				
		Сметная прибыль	Тенге				79869				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1078236				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								87
		Сметная заработная плата	Тенге					109744			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				940245				
	Материалы		Тенге				32070				
	Всего заработная плата		Тенге					330503			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				502477				
		Накладные расходы	Тенге				228047				
		Сметная прибыль	Тенге				93464				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1261756				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								230
		Сметная заработная плата	Тенге					330503			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1298609				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1298609				
		Сметная прибыль	Тенге				103889				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1402498				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				3742490				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								317
		Сметная заработная плата	Тенге					440247			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								98049309
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				8125885				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					8151776			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2098216			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						65572913		
		- Накладные расходы	Тенге							8935809	
		- Сметная прибыль	Тенге							7262917	

Составил Н.Фатьянова

Ввел данные Султангалиев Ж.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 06-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-05-01

на Общестроительные работы. Котельная, Дымовая труба

Наименование объекта - Котельная

Основание: АС 232-2021-3

Составлен в текущих ценах на 2021 год

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	6340,026107	1281,68 --	- --	- -	8125885
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	1194,32223	1756,83 --	- --	- -	(2098219)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**8125885**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 75,297% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	214,7064815	11351 --	- --	2077 445945,36	2437133
4	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	193,7328836	6226 --	- --	1454 281687,61	1206181
5	1669С	3101-0102-0104 РСНБ РК 2015	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 8 м3	маш.-ч	112,4560976	9360 --	- --	2077 233571,31	1052589
6	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	148,6027004	5142	-	1738	764115

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	258271,49	
7	1835С	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	148,6027004	4610 --	- --	1738 258271,49	685058
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,9795% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
8	694С	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	81,42223024	6538 --	- --	1454 118387,92	532339
9	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	73,3375478	4916 --	- --	2077 152322,09	360527
10	786С	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	41,134188	6171 --	- --	1738 71491,22	253839
11	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	50,93906658	3090 --	- --	1454 74065,4	157402
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 8,7235% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
12	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	585,7516301	199 --	- --	- -	116565
13	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	23,15107828	4424 --	- --	1738 40236,57	102420
14	2264С	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	12,41387039	7662 --	- --	2077 25783,61	95115
15	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	14,64838722	5040 --	- --	1454 21298,76	73828
16	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	12,23965199	5127 --	- --	2077 25421,76	62753

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	17,31367639	2906 --	- --	1454 25174,09	50314
18	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	125,7694417	342 --	- --	- -	43013
19	1827С	3304-0101-0101 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	6,3113116	4053 --	- --	1454 9176,65	25580
20	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,9942	4544 --	- --	1738 8679,92	22694
21	1010С	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	14,8097	1413 --	- --	1217 18023,4	20926
22	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	7,72183373	2400 --	- --	1217 9397,47	18532
23	613С	3201-0102-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	148,6027004	116 --	- --	- -	17238
24	1905С	3304-0201-0102 РСНБ РК 2015	Тягачи седельные, 15 т	маш.-ч	2,7288	4717 --	- --	1738 4742,65	12872
25	3385С	3103-0205-0202 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 3 м3/ч	маш.-ч	6,3774	1399 --	- --	1217 7761,3	8922
26	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	140,774206	44 --	- --	- -	6194
27	861С	3105-0503-0102 РСНБ РК 2015	Конвейеры ленточные передвижные длиной 15 м	маш.-ч	9,23063925	638 --	- --	306 2824,58	5889

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	2643С	3302-0201-0201 РСНБ РК 2015	Полуприцепы-тяжеловозы, 40 т	маш.-ч	2,7288	1734 --	- --	- -	4732
29	1732С	3403-0301-0301 РСНБ РК 2015	Установка для сверления отверстий диаметром до 160 мм в железобетоне	маш.-ч	2,0768	2075 --	- --	1454 3019,67	4309
30	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,63113116	6482 --	- --	1454 917,66	4091
31	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	4,145189	702 --	- --	- -	2910
32	768С	3105-0102-0304 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	маш.-ч	0,386568	7505 --	- --	2077 802,9	2901
33	870С	3105-0503-0101 РСНБ РК 2015	Конвейеры ленточные передвижные длиной до 10 м	маш.-ч	6,13617733	380 --	- --	102 625,89	2332
34	1020С	3104-0401-0101 РСНБ РК 2015	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	49,6512	46 --	- --	- -	2284
35	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	17,782128	60 --	- --	- -	1067
36	133С	3103-0206-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	4,562352	190 --	- --	- -	867
37	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	49,66355455	17 --	- --	- -	844
38	620С	3201-0101-0101 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,157509	4094 --	- --	1454 229,02	645

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39	2817С	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	2,92102748	210 --	- --	- -	613
40	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,99793428	94 --	- --	- -	376
41	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	17,922918	16 --	- --	- -	287
42	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	7,68872061	28 --	- --	- -	215
43	976С	3105-0402-0302 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2,76513	66 --	- --	- -	182
44	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,0108064	9256 --	- --	2482 26,82	100
45	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,0328	1941 --	- --	1454 47,69	64
46	2558С	3204-0108-0501 РСНБ РК 2015	Горелки газопламенные	маш.-ч	12,46704	4 --	- --	- -	50
47	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,2271633	166 --	- --	- -	38
48	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2,226447	16 --	- --	- -	36
49	2883С	3401-0204-0201 РСНБ РК 2015	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,1778868	197 --	- --	- -	35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
50	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	1,96693	14 --	- --	- -	28
51	2816С	3403-0204-0101 РСНБ РК 2015	Фреза столярная	маш.-ч	0,38556	49 --	- --	- -	19
52	1005С	3101-0105-0601 РСНБ РК 2015	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,0656	267 --	- --	- -	18
53	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,59101482	28 --	- --	- -	17
54	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,2005851	32 --	- --	- -	6
55	1015С	3103-0305-0901 РСНБ РК 2015	Термос 100 л	маш.-ч	0,23625	26 --	- --	- -	6
56	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,29574	19 --	- --	- -	6
57	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,01835504	210 --	- --	- -	4
58	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,011154	159 --	- --	- -	2
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**2098204,31**	**8161119**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 79,2787% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
59	246939С	261-101-0378 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	487,6236	76053	73535	-	37085238

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
60	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	269,130844	29796 --	27219 --	- -	8019023
61	102867С	213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	82,21751694	58336 --	54680 --	- -	4796241
62	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	5,9656046	349485 --	341222 --	- -	2084889
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,9682% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
63	279430С	212-101-2014 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	59,22085	33241 --	30597 --	- -	1968560
64	150687С	241-102-0261 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 630х8,0 мм	м	21	60397 --	59039 --	- -	1268337
65	279852С	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	3,646846	335138 --	327157 --	- -	1222197
66	269501С	222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	124,32	8964 --	8586 --	- -	1114404
67	281603С	223-101-0202 РСНБ РК 2015	Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2	17,46	36564 --	35751 --	- -	638407
68	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	40,04928211	12615 --	10542 --	- -	505222
69	100489С	212-101-0401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	18,1764	25562 --	23069 --	- -	464625
70	100299С	211-302-0202 РСНБ РК 2015	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	36,5434	11184 --	10781 --	- -	408701
71	131018С	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,49244	818975 --	811469 --	- -	403296
72	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	15,094066	23917 --	21456 --	- -	361005

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73		214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,815936	441876 --	431548 --	- -	360543
74	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	2,754378	125659 --	122713 --	- -	346112
75	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,3627	907312 --	899147 --	- -	329082
76	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,3383805	700886 --	685734 --	- -	237166
77	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	2,2783288	100670 --	98214 --	- -	229359
78	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	12,5094408	17122 --	14794 --	- -	214187
79	287750С	223-207-0104 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный	м2	5,58	36431 --	36121 --	- -	203285
80	135655С	235-103-0206 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-3,0 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка	м2	293,4949	669 --	651 --	- -	196348
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 4,753% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
81	135666С	235-103-0208 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-3,5 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка	м2	298,6895	644 --	627 --	- -	192356
82	279862С	261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,44734	419679 --	410547 --	- -	187739
83	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	243,02971	764 --	730 --	- -	185675
84	279851С	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,4972596	346394 --	338192 --	- -	172248

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
85	100560С	212-101-0701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,872	32111 --	29490 --	- -	156445
86	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,73244083	211214 --	206114 --	- -	154702
87	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	9,2121216	15174 --	13051 --	- -	139785
88	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	16,8043646	6931 --	6792 --	- -	116471
89	131034С	222-525-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,1382244	818918 --	811412 --	- -	113194
90	130005С	222-509-1001 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,12137	845594 --	837889 --	- -	102630
91	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	160,432	459 --	448 --	- -	73638
92	274463С	222-509-1002 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,08742	685096 --	678586 --	- -	59891
93	115610С	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	28835 --	27600 --	- -	57670
94	299440С	261-301-1267 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17378-2001	шт.	3,7865	14651 --	14363 --	- -	55476
95	131610С	215-204-0404 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,5220312	100670 --	98214 --	- -	52553
96	115677С	225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	49017 --	47600 --	- -	49017
97	131543С	215-202-0202 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,358702	136619 --	133458 --	- -	49006

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
98	287772С	232-201-0101 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	27,48	1781 --	1722 --	- -	48942
99	287794С	233-202-0101 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	21,289125	2276 --	2205 --	- -	48454
100	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	116,3647263	392 --	383 --	- -	45615
101	115670С	225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	43693 --	42200 --	- -	43693
102	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	294,296	145 --	141 --	- -	42673
103	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	593,5145975	70 --	68 --	- -	41546
104	115608С	225-101-0108 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	20697 --	19849 --	- -	41394
105	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	2,961424	13674 --	11580 --	- -	40495
106	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,40988	28258 --	25712 --	- -	39840
107	279399С	212-101-1903 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	1,224	31947 --	29329 --	- -	39103
108	149231С	236-101-0110 РСНБ РК 2015	Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,03672	1054270 --	1031285 --	- -	38713
109	249448С	236-103-0101 РСНБ РК 2015	Шпатлевка для исправления дефектов под окраску поверхностей ГОСТ 10277-90	кг	57,0435	652 --	638 --	- -	37192
110	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	21,4308	1712 --	1677 --	- -	36690
111	187621С	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1	30272 --	29517 --	- -	30272
112	100463С	212-101-0101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,5657	18799	16438	-	29434

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
113	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	10,46199	2763 --	1339 --	- -	28906
114	249449С	261-201-0341 РСНБ РК 2015	Шпатлевка ХВ-005 ГОСТ 10277-90	кг	29,376	935 --	916 --	- -	27467
115	102635С	212-401-0103 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	2,082024	12966 --	10885 --	- -	26996
116	129692С	222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,03	887579 --	879562 --	- -	26627
117	102634М	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	1,925928	12615 --	10542 --	- -	24296
118	145198С	261-107-0212 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,1022	233942 --	228592 --	- -	23909
119	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	29,3316	806 --	789 --	- -	23641
120	133780С	223-201-0105 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П	м2	2,73	8550 --	8299 --	- -	23342
121	133761С	223-201-0102 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	2,94	7622 --	7389 --	- -	22409
122	100262С	211-301-0405 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	8,92551	2463 --	1794 --	- -	21984
123	133762С	223-201-0103 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	3,78	5812 --	5617 --	- -	21969
124	247819С	261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,4	54636 --	52486 --	- -	21854
125	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,148882	125659	122713	-	18708

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
126	279861С	261-102-0251 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0356	447247 --	437574 --	- -	15922
127	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,07184684	207992 --	202955 --	- -	14944
128	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,03316	424901 --	415160 --	- -	14090
129	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	75,82608	175 --	169 --	- -	13270
130	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	23,80449508	483 --	471 --	- -	11498
131	135519С	235-101-0202 РСНБ РК 2015	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	89,92	122 --	117 --	- -	10970
132	144669С	216-201-0602 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,073315	141734 --	137815 --	- -	10391
133	102685С	212-402-0105 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,6042644	16869 --	14546 --	- -	10193
134	287779С	236-203-0204 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК 3262-2018 термостойкая КО-811	т	0,00664016	1533024 --	1500051 --	- -	10180
135	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,01480786	647579 --	633472 --	- -	9589
136	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,02448	379074 --	369328 --	- -	9280
137	102673С	212-402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,49306572	18430 --	16077 --	- -	9087
138	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,1999968	44541 --	42881 --	- -	8908
139	115600С	225-101-0102 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6	шт.	1	8674	8336	-	8674

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
140	131633С	215-203-0502 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,08352	102719 --	100223 --	- -	8579
141	128096С	214-401-0101 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,2 мм х 20 мм	м2	8,72827	976 --	955 --	- -	8519
142	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,149118	53822 --	52647 --	- -	8026
143	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	30,884445	238 --	233 --	- -	7350
144	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	12,63905	568 --	554 --	- -	7179
145	102671С	212-402-0103 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,4122	17258 --	14928 --	- -	7114
146	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,38955	14697 --	12583 --	- -	5725
147	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	57,46778573	98 --	98 --	- -	5632
148	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,26599768	21028 --	20156 --	- -	5593
149	149237С	261-201-0310 РСНБ РК 2015	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00838875	646324 --	632123 --	- -	5422
150	102638С	212-401-0107 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,2606688	16341 --	14194 --	- -	4260
151		225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	3990 --	- --	- -	3990
152	131555С	215-202-0504 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,035828	100670 --	98214 --	- -	3607
153	248391С	261-103-0107 РСНБ РК 2015	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,1596	20704 --	20296 --	- -	3304

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
154	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00612683	532604 --	520751 --	- -	3263
155	248387С	215-206-0401 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	0,63489	4784 --	4464 --	- -	3037
156	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	19,8302048	153 --	147 --	- -	3034
157	134091С	223-501-0103 РСНБ РК 2015	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 250 мм	м	2,0535	1282 --	1252 --	- -	2633
158	147339С	261-107-0569 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,01079728	223297 --	217960 --	- -	2411
159	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	1,99044	977 --	957 --	- -	1945
160	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	6,36252558	295 --	261 --	- -	1877
161	279846С	214-210-0102 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,004482	343539 --	335393 --	- -	1540
162	131541С	215-202-0502 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,01044	136619 --	133458 --	- -	1426
163	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00190415	651547 --	636459 --	- -	1241
164	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	6,99794	170 --	167 --	- -	1190
165	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0146658	78586 --	76563 --	- -	1153
166	248637С	261-105-0122 РСНБ РК 2015	Изол ГОСТ 10296-79	м2	5,04	228 --	222 --	- -	1149
167	128065С	261-102-0221 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	11,6121822	96 --	94 --	- -	1115

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
168	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2015	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	3,10792	348 --	340 --	- -	1082
169	249453С	261-201-0342 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	12,1168	88 --	85 --	- -	1066
170	131630С	215-203-0202 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,00945	102644 --	100223 --	- -	970
171	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,03484356	23567 --	22562 --	- -	821
172	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,0057686	136619 --	133458 --	- -	788
173	128061С	261-102-0217 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	7,1238	105 --	103 --	- -	748
174	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,00931544	80185 --	77655 --	- -	747
175	274782С	236-104-0104 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 18188-72	т	0,00139793	513158 --	500784 --	- -	717
176	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2015	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	2,176758	314 --	307 --	- -	684
177	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00031736	1863700 --	1826336 --	- -	591
178	147109С	261-107-0466 РСНБ РК 2015	Войлок строительный	т	0,001443	402954 --	394065 --	- -	581
179	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00098381	439993 --	429053 --	- -	433
180	145749С	261-107-0992 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	28,6335	15 --	14 --	- -	430
181	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,4342	910 --	891 --	- -	395

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
182	147266С	261-107-0540 РСНБ РК 2015	Сверла кольцевые алмазные диаметром 160 мм ГОСТ 26339-84	шт.	0,14948	2600 --	2546 --	- -	389
183	146845С	261-107-0392 РСНБ РК 2015	Карборунд	кг	3,1032	120 --	117 --	- -	372
184	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,05934602	5615 --	5503 --	- -	333
185	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,010992	27765 --	26381 --	- -	305
186	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,35754696	748 --	732 --	- -	267
187	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,246	1073 --	1022 --	- -	264
188	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,2535	985 --	965 --	- -	250
189	131551С	215-202-0603 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0024552	100670 --	98214 --	- -	247
190	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00342	57042 --	55806 --	- -	195
191	147626С	261-107-0709 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,0075825	21265 --	20848 --	- -	161
192	102684С	212-402-0106 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:3	м3	0,009435	16868 --	14545 --	- -	159
193	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,37729768	112 --	110 --	- -	154
194	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	1,61452244	90 --	87 --	- -	145
195	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,0172192	6772 --	6479 --	- -	117

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
196	146096С	217-501-0106 РСНБ РК 2015	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,00045	229265 --	223105 --	- -	103
197	147342С	261-107-0572 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0002898	216047 --	210852 --	- -	63
198	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,00010174	605496 --	592809 --	- -	62
199	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00021594	219538 --	214275 --	- -	47
200	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00010478	216199 --	211906 --	- -	23
201	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00002456	812316 --	804859 --	- -	20
202	146897С	261-107-0401 РСНБ РК 2015	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,00001943	197429 --	193479 --	- -	4
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**65572927**

Составил Н.Фатьянова

Ввел данные Султангалиев Ж.Н.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 06-05-02

на Водопровод и канализация

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 год

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Водопровод хозяйственно-питьевой и противопожарный В1,В2			2351705	62154			2413859	92	130906		87,25
2	Водопровод производственный В3			133957				133957	5	7237		4,84
3	Водопровод горячего водоснабжения Т3			45103				45103	13	18434		1,63
4	Канализация хозяйственно-бытовая К1			173620				173620	14	19372		6,28
Всего по смете:				**2704385**	**62154**			**2766539**	**124**	**175949**		**100,00**

Составил Н.Фатьянова

Проверил ДержавинаГ.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79210

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79210'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-05'Котельная'РП'6'06-05-02'Водопровод и канализация'ВК.СО1-2''в текущих ценах на 2021 год*
3	(РС295855РС249131)(РС296070)(РС295727)*
4	Р Водопровод хозяйственно-питьевой и противопожарный В1,В2*
5	Е11-160301-0208(РС187490)(РС296299)'62,4''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка'м трубопровода*
6	Е11-160301-0206(РС187490)(РС296299)'9,3''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
7	Е11-160501-0201(РС296009)(РС296050)'7,7''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
8	С1241-205-2301'7,7.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм'м*
9	Е11-161101-0101'62,4+9,3+7,7''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
10	Е11-220701-0101'(62,4+9,3+7,7).0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
11	С1241-208-2501'3''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм'шт.*
12	С1241-209-1901'2''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм'шт.*
13	С1241-219-0101'3''Колено полипропиленовое PP-R обводное диаметром 20 мм'шт.*
14	С1241-221-0102'8''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм'шт.*
15	С1241-211-1802'3''Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"'шт.*
16	С1241-211-1101'2''Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная'шт.*
17	С1261-301-0219'23+2,2''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
18	С1242-301-1202 прим'4''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
19	Е11-170201-0103(РС296068)'1+1''Смесители. Установка'шт.*
20	С1244-104-0403'1''Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм'шт.*
21	С1244-104-0504'1''Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге'шт.*
22	Е11-260101-1701(РС140805)'62,4+9,3''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
23	С1234-303-2010'62,4.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с полимерным покрытием черного или серого цвета, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 76 мм'м*
24	С1234-303-2009'9,3.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с полимерным покрытием черного или серого цвета, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 60 мм'м*
25	Е11-160601-0103(РС296026)(РС296299)'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
26	Е11-160601-0102(РС296026)(РС296299)'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
27	С1242-101-0301'2''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	С1242-101-0302'1''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80'шт.*
29	С1241-116-0309'2''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм'шт.*
30	С1241-116-0307'4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
31	Е11-060101-0113'0,048''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
32	П2 Поливочный кран*
33	С1242-303-0101'1''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
34	С1261-301-0326'2''Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79'м*
35	П2 Пожарный кран*
36	Е11-160701-0101(РС187939=20)'2''Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка'кран*
37	Е11-161401-0102(РС296170)'2''Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или в нише'шт.*
38	С1248-307-0101'2''Шкаф пожарный, типа ШПК 310 НЗК/НЗБ'шт.*
39	С1248-305-0106'2.2''Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10'шт.*
40	П2 Антикоррозийная изоляция*
41	Е11-130301-0406'16,5''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
42	Е11-130301-1703'16,5''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811'м2*
43	П2 Водомерный узел*
44	Е11-160901-0501(РС296074)'1''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
45	С1244-301-0406'1''Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15'шт.*
46	Е11-181101-0102'1''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
47	Е11-220801-0105(РС296026)'(0,26+0,2+0,25).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
48	Е11-160401-0201(РС187490)'1''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
49	С1242-301-0301'2''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
50	С1241-507-0305'2''Муфта прямая короткая из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом ГОСТ 8944-75 диаметром 40 мм'10 шт.*
51	С1241-507-0301'2''Муфта прямая короткая из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом ГОСТ 8944-75 диаметром 15 мм'10 шт.*
52	С1241-113-0106'2''Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм'шт.*
53	Е11-161201-0101'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм'сальник*
54	Е11-160601-0103(РС296026)(РС296299)'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
55	С1242-101-0302'1''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80'шт.*
56	Е11-181001-0101'1''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка'фильтр*
57	С1242-403-0103'2''Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 50'шт.*
58	Р Водопровод производственный В3*
59	Е11-160301-0206(РС187490)(РС296299)'4''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
60	С1234-303-2009'4.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с полимерным покрытием черного или серого цвета, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 60 мм'м*
61	Е11-161101-0101'4''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
62	E11-220701-0101'(4).0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
63	E11-130301-0406'0,72''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
64	E11-130301-1703'0,72''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811'м2*
65	E11-160601-0102(РС296026)(РС296299)'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
66	С1242-101-0301'2''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
67	С1241-116-0307'4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
68	Р Водопровод горячего водоснабжения Т3*
69	E11-160501-0201(РС296009)(РС296050)'11''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
70	С1241-205-1102'11.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм'м*
71	С1241-208-2504'6''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм'шт.*
72	С1241-209-1901'1''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм'шт.*
73	С1241-219-0201'2''Колено полипропиленовое PP-R обводное с муфтами короткое диаметром 20 мм'шт.*
74	С1241-221-0102'11''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм'шт.*
75	С1241-211-1802'2''Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"'шт.*
76	С1241-211-1101'2''Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная'шт.*
77	С1242-301-1202 прим'2''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
78	E11-161101-0101'11''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
79	E11-220701-0101'(11).0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
80	Р Канализация хозяйственно-бытовая К1*
81	E11-160501-0102(РС295994РС155046)'1''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
82	E11-160501-0101(РС295994РС155041)'3,3''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
83	С1241-208-3603'1''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
84	С1241-208-3601'2''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
85	С1241-209-2406'3''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
86	С1241-210-1102'1''Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм'шт.*
87	С1241-220-0204'20''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
88	С1241-221-0106'4''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм'шт.*
89	С1241-221-0107'2''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 63 мм'шт.*
90	E11-161101-0101'3,3''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
91	E11-161101-0102'1''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
92	E11-160201-0102'3''Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях'м трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
93	E11-260101-1701(РС140805)'3''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
94	С1234-303-1014'3.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 114 мм'м*
95	E11-161201-0101'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм'сальник*
96	E11-060101-0113'0,048''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
97	П2 Приборы*
98	E11-170101-0106(РС187928)(РС296070)'1''Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
99	С1244-101-0104'1''Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, В 500 мм'комплект*
100	С1244-104-0101'1''Пьедестал для умывальника'шт.*
101	С1244-104-0601'1''Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ'шт.*
102	E11-170301-0101(РС187928)(РС296070)'1''Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка'комплект*
103	С1244-101-0302'1''Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 360 мм'комплект*
104	С1244-104-0201'1''Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза'шт.*
105	E11-170101-0109(РС187928)'1''Поддоны душевые чугунные глубокие. Установка'комплект*
106	С1244-102-0702'1''Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 глубокий размерами 800х800х350 мм'шт.*
107	К'Н.Фатьянова'ДержавинаГ.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Котельная
Шифр объекта 06-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-05-02
(Локальный сметный расчет)

на Водопровод и канализация
(наименование работ и зат рат)

Основание: ВК.СО1-2

Сметная стоимость	2766,539	тыс.тенге
Сметная заработная плата	175,949	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,124	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Водопровод хозяйственно-питьевой и противопожарный В1,В2										
1	Е11-160301-0208 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	62,4		5030,06	52,70	313876	3288	263488	47458	390241
						754,80	21,27	47100	1327		28907	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	157973 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=80 мм	м	1	62,4	4177,00				260645		
2	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	9,3		3252,66	39,74	30250	369	24026	5885	39026
						629,58	16,14	5855	150		2891	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	157971 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	9,3	2561,00				23817		
3	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	7,7		1548,03	16,25	11920	125	84	11477	25269
						1520,88	0,11	11711	1		1872	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3.1	181697 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,96	7,392	7,00				52		
3.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,005	0,0385	836,00				32		
4	С1241-205-2301	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	7,623		163,00	--	1243	--	1243	--	1342
						--	--	--	--		99	
5	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	79,4		96,92	1,32	7695	105	271	7173	16057
						92,18	--	7319	--		1189	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,01588	568,00				9		
5.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,794	300,00				238		
5.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0397	483,00				19		
6	Е11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0794		66428,34	--	5274	--	298	4927	11017
						62675,50	--	4976	--		816	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	0,93692	300,00				281		
7	С1241-208-2501	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	3		16,00	--	48	--	48	--	52
						--	--	--	--		4	
8	С1241-209-1901	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	2		28,00	--	56	--	56	--	60
						--	--	--	--		4	
9	С1241-219-0101	Колено полипропиленовое PP-R обводное диаметром 20 мм	шт.	3		55,00	--	165	--	165	--	178
						--	--	--	--		13	
10	С1241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	8		7,00	--	56	--	56	--	60
						--	--	--	--		4	
11	С1241-211-1802	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"	шт.	3		164,00	--	492	--	492	--	531
						--	--	--	--		39	
12	С1241-211-1101	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная	шт.	2		12,00	--	24	--	24	--	26
						--	--	--	--		2	
13	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	25,2		537,00	--	13532	--	13532	--	14615
						--	--	--	--		1083	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14	С1242-301-1202 прим	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	4		1040,00	--	4160	--	4160	--	4493
						--	--	--	--		333	
15	Е11-170201-0103 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка	шт.	2		1050,61	0,14	2101	--	65	1995	4424
						1017,80	--	2036	--		328	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,026	568,00				15		
15.2	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	0,052	459,00				24		
15.3	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	0,022	836,00				18		
16	С1244-104-0403	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	1		10780,00	--	10780	--	10780	--	11642
						--	--	--	--		862	
17	С1244-104-0504	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге	шт.	1		9677,00	--	9677	--	9677	--	10451
						--	--	--	--		774	
18	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	71,7		727,17	77,25	52138	5539	23755	19342	77199
						318,61	36,35	22844	2606		5718	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	1,02531	4580,00				4696		
18.2	298346 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	10,755	1740,00				18714		
19	С1234-303-2010	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с полимерным покрытием черного или серого цвета, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 76 мм	м	68,64		17560,00	--	1205318	--	1205318	--	1301743
						--	--	--	--		96425	
20	С1234-303-2009	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с полимерным покрытием черного или серого цвета, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 60 мм	м	10,23		14934,00	--	152775	--	152775	--	164997
						--	--	--	--		12222	
21	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1		4248,04	300,70	4248	300	474	3467	8332
						3473,60	64,39	3474	64		617	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21.1	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00033	206112,00				68		
21.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,00207	0,00207	165361,00				342		
22	Е11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2		2369,54	131,45	4739	263	548	3906	9337
						1963,92	29,08	3928	58		692	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	31711,00				127		
22.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0022	165361,00				364		
23	С1242-101-0301	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2		12865,00	--	25730	--	25730	--	27788
						--	--	--	--		2058	
24	С1242-101-0302	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1		20265,00	--	20265	--	20265	--	21886
						--	--	--	--		1621	
25	С1241-116-0309	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2		2486,00	--	4972	--	4972	--	5370
						--	--	--	--		398	
26	С1241-116-0307	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4		1701,00	--	6804	--	6804	--	7348
						--	--	--	--		544	
27	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,048		33638,19	1194,15	1615	57	1272	273	2039
						5963,30	291,05	286	14		151	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,04896	23917,00				1171		
		Поливочный кран										
28	С1242-303-0101	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1		1498,00	--	1498	--	1498	--	1618
						--	--	--	--		120	
29	С1261-301-0326	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	2		972,00	--	1944	--	1944	--	2100
						--	--	--	--		156	
		Пожарный кран										
30	Е11-160701-0101 Изм. и доп. вып. 19	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	2		33125,27	126,86	66251	253	63381	2650	74413
						1308,60	43,62	2617	87		5512	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
30.1	187939 С	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	20	40	733,00				29320		
30.2	269238 С	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	1	2	13223,00				26446		
31	Е11-161401-0102 Изм. и доп. вып. 18	Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или в нише	шт.	2		2029,43	31,61	4059	64	38	3903	8599
						1978,59	12,80	3957	26		637	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,023	0,046	836,00				38		
32	С1248-307-0101	Шкаф пожарный, типа ШПК 310 НЗК/НЗБ	шт.	2		10823,00	--	21646	--	21646	--	23378
						--	--	--	--		1732	
33	С1248-305-0106	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	4		8976,00	--	35904	--	35904	--	38776
						--	--	--	--		2872	
		Антикоррозийная изоляция										
34	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	16,5		95,29	2,68	1572	44	724	558	2300
						48,70	0,29	804	5		170	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,001485	439993,00				653		
35	Е11-130301-1703 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811	м2	16,5		331,73	1,89	5474	31	5145	209	6137
						18,04	0,29	298	5		455	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	287779 С	Эмаль СТ РК 3262-2018 термостойкая КО-811	т	0,00019	0,003135	1533024,00				4806		
		Водомерный узел										
36	Е11-160901-0501 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1		626,72	30,90	627	31	19	580	1304
						577,28	14,54	577	15		97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	568,00				6		
36.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	483,00				10		
37	С1244-301-0406	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	1		3195,00	--	3195	--	3195	--	3451
						--	--	--	--		256	
38	Е11-181101-0102 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1		2539,71	--	2540	--	2198	335	3105
						342,17	--	342	--		230	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	1	2179,00				2179		
39	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,00071		1421329,58	518898,70	1009	368	255	497	1626

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						543472,60	163271,44	386	116		120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	251470 С	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,00071	340239,00				242		
40	Е11-160401-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	1		1916,59	43,11	1917	43	1054	819	2955
						819,55	15,85	820	16		219	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	278602 С	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 45, толщина стенки 2,5 мм	м	1	1	1026,00				1026		
41	С1242-301-0301	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2		3335,00	--	6670	--	6670	--	7204
						--	--	--	--		534	
42	С1241-507-0305	Муфта прямая короткая из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом ГОСТ 8944-75 диаметром 40 мм	10 шт.	0,2		2630,00	--	526	--	526	--	568
						--	--	--	--		42	
43	С1241-507-0301	Муфта прямая короткая из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом ГОСТ 8944-75 диаметром 15 мм	10 шт.	0,2		1053,00	--	211	--	211	--	228
						--	--	--	--		17	
44	С1241-113-0106	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2		768,00	--	1536	--	1536	--	1659
						--	--	--	--		123	
45	Е11-161201-0101 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	1		3170,13	--	3170	--	765	2357	5969
						2404,80	--	2405	--		442	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00064	0,00064	193235,00				124		
45.2	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,8	1,8	320,00				576		
46	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1		4248,04	300,70	4248	300	474	3467	8332
						3473,60	64,39	3474	64		617	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00033	206112,00				68		
46.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,00207	0,00207	165361,00				342		
47	С1242-101-0302	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1		20265,00	--	20265	--	20265	--	21886

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		1621	
48	Е11-181001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	1		13847,77	173,66	13848	174	12586	1119	16165
						1087,68	54,56	1088	55		1197	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	262174 С	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=25 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	1	12572,00				12572		
49	С1242-403-0103	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 50	шт.	2		12298,00	--	24596	--	24596	--	26564
						--	--	--	--		1968	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					2112659	11354	1975008	122397	2413860
								126297	4609	--	178803	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					57550				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					57550				
		Сметная прибыль	Тенге					4604				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					62154				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1425175				
	Материалы		Тенге					31449				
	Всего заработная плата		Тенге						32340			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1358093				
		Накладные расходы	Тенге					25806				
		Сметная прибыль	Тенге					116077				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1567058				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									22
		Сметная заработная плата	Тенге						32340			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					629934				
	Материалы		Тенге					369470				
	Всего заработная плата		Тенге						98566			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					158445				
	Сдача и испытание		Тенге					47				
		Накладные расходы	Тенге					96591				
		Сметная прибыль	Тенге					58122				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					784647				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									70
		Сметная заработная плата	Тенге						98566			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					2413859				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									92
		Сметная заработная плата	Тенге						130906			
		РАЗДЕЛ 2. Водопровод производственный В3										
50	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	4		3252,66	39,74	13011	159	10334	2531	16786
						629,58	16,14	2518	65		1243	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	157971 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	4	2561,00				10244		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
51	С1234-303-2009	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с полимерным покрытием черного или серого цвета, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 60 мм	м	4,4		14934,00	--	65710	--	65710	--	70967
						--	--	--	--		5257	
52	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	4		96,92	1,32	388	5	14	361	809
						92,18	--	369	--		60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0008	568,00				0		
52.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,04	300,00				12		
52.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,002	483,00				1		
53	Е11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,004		66428,34	--	266	--	15	248	555
						62675,50	--	251	--		41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	0,0472	300,00				14		
54	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,72		95,29	2,68	69	2	32	24	101
						48,70	0,29	35	--		7	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000065	439993,00				29		
55	Е11-130301-1703 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811	м2	0,72		331,73	1,89	239	1	225	9	268
						18,04	0,29	13	--		20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	287779 С	Эмаль СТ РК 3262-2018 термостойкая КО-811	т	0,00019	0,000137	1533024,00				210		
56	Е11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2		2369,54	131,45	4739	263	548	3906	9337
						1963,92	29,08	3928	58		692	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	31711,00				127		
56.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0022	165361,00				364		
57	С1242-101-0301	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2		12865,00	--	25730	--	25730	--	27788
						--	--	--	--		2058	
58	С1241-116-0307	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4		1701,00	--	6804	--	6804	--	7348

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		544	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				116956	430	109412	7079	133959
							7114	123	--	9922	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				66284				
	Материалы		Тенге				271				
	Всего заработная плата		Тенге					299			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				65710				
		Накладные расходы	Тенге				281				
		Сметная прибыль	Тенге				5325				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				71890				
		Сметная заработная плата	Тенге					299			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				50672				
	Материалы		Тенге				10895				
	Всего заработная плата		Тенге					6938			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				32534				
		Накладные расходы	Тенге				6798				
		Сметная прибыль	Тенге				4597				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				62067				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					6938			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				133957				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					7237			
		РАЗДЕЛ 3. Водопровод горячего водоснабжения Т3									
59	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	11	1548,03	16,25	17028	179	119	16396	36098
					1520,88	0,11	16730	1		2674	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1	181697 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,96 10,56	7,00				74		
59.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,005 0,055	836,00				46		
60	С1241-205-1102	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	10,89	143,00	--	1557	--	1557	--	1682
					--	--	--	--		125	
61	С1241-208-2504	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм	шт.	6	106,00	--	636	--	636	--	687
					--	--	--	--		51	
62	С1241-209-1901	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	1	28,00	--	28	--	28	--	30
					--	--	--	--		2	
63	С1241-219-0201	Колено полипропиленовое PP-R обводное с муфтами короткое диаметром 20 мм	шт.	2	67,00	--	134	--	134	--	145
					--	--	--	--		11	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
64	С1241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	11		7,00	--	77	--	77	--	83
						--	--	--	--		6	
65	С1241-211-1802	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"	шт.	2		164,00	--	328	--	328	--	354
						--	--	--	--		26	
66	С1241-211-1101	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная	шт.	2		12,00	--	24	--	24	--	26
						--	--	--	--		2	
67	С1242-301-1202 прим	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	2		1040,00	--	2080	--	2080	--	2246
						--	--	--	--		166	
68	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	11		96,92	1,32	1066	15	37	994	2224
						92,18	--	1014	--		165	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0022	568,00				1		
16.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,11	300,00				33		
16.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0055	483,00				3		
69	Е11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,011		66428,34	--	731	--	42	683	1527
						62675,50	--	689	--		113	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	0,1298	300,00				39		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					23689	194	5062	18073	45102
								18433	1	--	3341	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					731				
		Материалы	Тенге					41				
		Всего заработная плата	Тенге						689			
		Накладные расходы	Тенге					683				
		Сметная прибыль	Тенге					113				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					1527				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1
		Сметная заработная плата	Тенге						689			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					22958				
		Материалы	Тенге					158				
		Всего заработная плата	Тенге						17745			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					4864				
		Накладные расходы	Тенге					17390				
		Сметная прибыль	Тенге					3228				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					43576				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									12
		Сметная заработная плата	Тенге						17745			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					45103				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									13
		Сметная заработная плата	Тенге						18434			
		РАЗДЕЛ 4. Канализация хозяйственно-бытовая К1										
70	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	1		1556,82	3,51	1557	3	708	830	2578
						845,60	1,14	846	1		191	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	155046 С	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм	м	0,998	0,998	700,00				699		
70.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	0,0157	300,00				5		
70.3	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,000027	0,000027	165361,00				4		
71	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	3,3		1141,92	1,44	3768	5	853	2853	7151
						881,84	0,50	2910	2		530	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	155041 С	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	0,998	3,2934	256,00				843		
71.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0039	0,01287	300,00				4		
71.3	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,000012	0,00004	165361,00				7		
72	С1241-208-3603	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1		281,00	--	281	--	281	--	303
						--	--	--	--		22	
73	С1241-208-3601	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2		82,00	--	164	--	164	--	177
						--	--	--	--		13	
74	С1241-209-2406	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	3		431,00	--	1293	--	1293	--	1396
						--	--	--	--		103	
75	С1241-210-1102	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	1		176,00	--	176	--	176	--	190
						--	--	--	--		14	
76	С1241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	20		642,00	--	12840	--	12840	--	13867
						--	--	--	--		1027	
77	С1241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	4		44,00	--	176	--	176	--	190
						--	--	--	--		14	
78	С1241-221-0107	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 63 мм	шт.	2		177,00	--	354	--	354	--	382

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		28	
79	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	3,3		96,92	1,32	320	4	12	298	668
						92,18	--	304	--		49	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,00066	568,00				0		
79.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,033	300,00				10		
79.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,00165	483,00				1		
80	Е11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	1		105,32	1,32	105	1	12	90	211
						92,18	--	92	--		16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0002	568,00				0		
80.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,038	0,038	300,00				11		
80.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0005	483,00				0		
81	Е11-160201-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях	м трубопровода	3		12963,41	46,20	38890	139	35895	2861	45091
						952,00	21,00	2856	63		3340	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
81.1	156345 С	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	1	3	11541,00				34623		
81.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	0,0471	300,00				14		
82	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	3		727,17	77,25	2182	232	994	809	3231
						318,61	36,35	956	109		239	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,0429	4580,00				196		
82.2	298346 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	0,45	1740,00				783		
83	С1234-303-1014	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 114 мм	м	3,3		2512,00	--	8290	--	8290	--	8953
						--	--	--	--		663	
84	Е11-161201-0101 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	1		3170,13	--	3170	--	765	2357	5969
						2404,80	--	2405	--		442	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00064	0,00064	193235,00				124		
84.2	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,8	1,8	320,00				576		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
85	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,048		33638,19	1194,15	1615	57	1272	273	2039
						5963,30	291,05	286	14		151	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,04896	23917,00				1171		
		Приборы										
86	Е11-170101-0106 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	1		3153,41	99,46	3153	100	218	2825	6457
						2835,30	47,81	2835	48		478	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,00036	216199,00				78		
86.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,036	0,036	836,00				30		
86.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,2	0,2	357,00				71		
87	С1244-101-0104	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, В 500 мм	комплект	1		10803,00	--	10803	--	10803	--	11667
						--	--	--	--		864	
88	С1244-104-0101	Пьедестал для умывальника	шт.	1		3977,00	--	3977	--	3977	--	4295
						--	--	--	--		318	
89	С1244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	1		785,00	--	785	--	785	--	848
						--	--	--	--		63	
90	Е11-170301-0101 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	1		3910,70	197,59	3911	198	534	3209	7690
						3179,04	95,65	3179	96		570	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	147076 С	Каболка	т	0,0001	0,0001	1358578,00				136		
90.2	147640 С	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	0,08	1252,00				100		
90.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,4	0,4	357,00				143		
90.4	295777 С	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00008	0,00008	1176898,00				94		
91	С1244-101-0302	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 360 мм	комплект	1		8879,00	--	8879	--	8879	--	9589
						--	--	--	--		710	
92	С1244-104-0201	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	1		1372,00	--	1372	--	1372	--	1482
						--	--	--	--		110	
93	Е11-170101-0109	Поддоны душевые чугунные глубокие. Установка	комплект	1		2754,30	246,81	2754	247	253	2322	5483
						2253,70	116,13	2254	116		406	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
93.1	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	0,0002	193235,00				39		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
93.2	147076 С	Каболка	т	0,00007	0,00007	1358578,00				95		
93.3	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,06	0,06	568,00				34		
93.4	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,13	0,13	459,00				60		
94	С1244-102-0702	Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 глубокий размерами 800х800х350 мм	шт.	1		31219,00	--	31219	--	31219	--	33717
						--	--	--	--		2498	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					142034	986	122125	18727	173624
								18923	449	--	12859	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					20966				
		Материалы	Тенге					2265				
		Всего заработная плата	Тенге						1365			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					17169				
		Накладные расходы	Тенге					1082				
		Сметная прибыль	Тенге					1763				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					23811				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1
		Сметная заработная плата	Тенге						1365			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					121068				
		Материалы	Тенге					39253				
		Всего заработная плата	Тенге						18007			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					63440				
		Накладные расходы	Тенге					17645				
		Сметная прибыль	Тенге					11096				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					149809				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									13
		Сметная заработная плата	Тенге						18007			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					173620				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									14
		Сметная заработная плата	Тенге						19372			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									2766539
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					170767				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						12964			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						5182			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							2211607		
		- Накладные расходы	Тенге								166276	
		- Сметная прибыль	Тенге								204925	

Составил Н.Фатьянова

Проверил ДержавинаГ.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 06-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-05-02

на Водопровод и канализация

Наименование объекта - Котельная

Основание: ВК.СО1-2

Составлен в текущих ценах на 2021 год

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	120,229647	1420,32 --	- --	- -	170765
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,516565	1473,44 --	- --	- -	(5181)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**170765**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	3,0579467	3090 --	- --	1454 4446,25	9449
4	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1896756	6226 --	- --	1454 275,79	1181
5	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,94634	199 --	- --	- -	586
6	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1128414	5127 --	- --	2077 234,37	579

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0653981	5560 --	- --	1738 113,66	364
8	3388С	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	3,77366	71 --	- --	- -	268
9	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,087	2400 --	- --	1217 105,88	209
10	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1,4805	88 --	- --	- -	130
11	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,97985	28 --	- --	- -	83
12	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,304794	166 --	- --	- -	51
13	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,93121	19 --	- --	- -	37
14	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0037032	5040 --	- --	1454 5,38	19
15	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,46	14 --	- --	- -	6
16	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,22	16 --	- --	- -	4
17	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0279936	44 --	- --	- -	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,003444	28 --	- --	- -	0,1
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**5181,34**	**12966**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
19	140098С	234-303-2010 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с полимерным покрытием черного или серого цвета, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 76 мм	м	68,64	17560 --	17212 --	- -	1205318
20	157973С	261-305-0214 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=80 мм	м	62,4	4177 --	4088 --	- -	260645
21	140097С	234-303-2009 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с полимерным покрытием черного или серого цвета, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 60 мм	м	14,63	14934 --	14639 --	- -	218484
22	188047С	242-101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	4	12865 --	12586 --	- -	51460
23	188048С	242-101-0302 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	20265 --	19830 --	- -	40530
24	267061С	248-305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	4	8976 --	8789 --	- -	35904
25	156345С	241-502-0102 РСНБ РК 2015	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	3	11541 --	11295 --	- -	34623
26	157971С	261-305-0212 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	13,3	2561 --	2507 --	- -	34061
27	187700С	244-102-0702 РСНБ РК 2015	Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 глубокий размерами 800х800х350 мм	шт.	1	31219 --	30529 --	- -	31219

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	187939С	261-301-0325 РСНБ РК 2015	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	40	733 --	718 --	- -	29320
29	269238С	242-303-0301 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	13223 --	12960 --	- -	26446
30	269931С	242-403-0103 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 50	шт.	2	12298 --	12049 --	- -	24596
31	271546С	248-307-0101 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный, типа ШПК 310 НЗК/НЗБ	шт.	2	10823 --	10594 --	- -	21646
32	298346С	234-304-2701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	11,205	1740 --	1706 --	- -	19497
33	158913С	241-116-0307 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	8	1701 --	1664 --	- -	13608
34	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	25,2	537 --	526 --	- -	13532
35	182903С	241-220-0204 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	20	642 --	628 --	- -	12840
36	262174С	261-302-0263 РСНБ РК 2015	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=25 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	12572 --	12320 --	- -	12572
37	286212С	244-101-0104 РСНБ РК 2015	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, B 500 мм	комплект	1	10803 --	10566 --	- -	10803
38	286232С	244-104-0403 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	1	10780 --	10566 --	- -	10780
39	286238С	244-104-0504 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге	шт.	1	9677 --	9485 --	- -	9677
40	295060С	244-101-0302 РСНБ РК 2015	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 360 мм	комплект	1	8879 --	8682 --	- -	8879

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41	297168С	234-303-1014 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 114 мм	м	3,3	2512 --	2462 --	- -	8290
42	252508С	242-301-0301 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	3335 --	3263 --	- -	6670
43	252465С	242-301-1202 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	6	1040 --	1018 --	- -	6240
44	187933С	244-401-0101 РСНБ РК 2015	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50	шт.	6	880 --	863 --	- -	5280
45	287779С	236-203-0204 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК 3262-2018 термостойкая КО-811	т	0,0032718	1533024 --	1500051 --	- -	5016
46	158915С	241-116-0309 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	2486 --	2432 --	- -	4972
47	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	1,06821	4580 --	4489 --	- -	4892
48	187823С	244-104-0101 РСНБ РК 2015	Пьедестал для умывальника	шт.	1	3977 --	3887 --	- -	3977
49	273307С	244-301-0406 РСНБ РК 2015	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	1	3195 --	3131 --	- -	3195
50	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,09792	23917 --	21456 --	- -	2342
51	187953С	244-403-0101 РСНБ РК 2015	Ствол пожарный ручной ГОСТ Р 53331-2009 РС-50	шт.	2	1110 --	1086 --	- -	2220
52	262755С	261-302-0273 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2179 --	2135 --	- -	2179
53	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	6,97466	300 --	300 --	- -	2092
54	187944С	261-301-0326 РСНБ РК 2015	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	2	972	953	-	1944

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
55	154839С	241-205-1102 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	10,89	143 --	140 --	- -	1557
56	158367С	241-113-0106 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2	768 --	752 --	- -	1536
57	252967С	242-303-0101 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	1498 --	1468 --	- -	1498
58	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0086062	165361 --	160708 --	- -	1423
59	187753С	244-104-0201 РСНБ РК 2015	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	1	1372 --	1344 --	- -	1372
60	182859С	241-209-2406 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	3	431 --	421 --	- -	1293
61	154930С	241-205-2301 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	7,623	163 --	159 --	- -	1243
62	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	3,82516	320 --	313 --	- -	1224
63	278602С	261-305-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 45, толщина стенки 2,5 мм	м	1	1026 --	1004 --	- -	1026
64	155041С	241-203-0402 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	3,2934	256 --	250 --	- -	843
65	181441С	241-211-1802 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"	шт.	5	164 --	160 --	- -	820
66	185587С	241-507-0402 РСНБ РК 2015	Муфта надвижная к чугунным канализационным трубам ГОСТ 6942-98 DN 100	шт.	0,3	2683 --	2625 --	- -	805
67	187898С	244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	1	785 --	769 --	- -	785

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68	155046С	241-203-0407 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм	м	0,998	700 --	684 --	- -	699
69	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,00111134	622565 --	608926 --	- -	692
70	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0015498	439993 --	429053 --	- -	682
71	181510С	241-208-2504 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм	шт.	6	106 --	104 --	- -	636
72	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,6792	874 --	856 --	- -	594
73	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,00041	1358578 --	1331123 --	- -	557
74	185474С	241-507-0305 РСНБ РК 2015	Муфта прямая короткая из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом ГОСТ 8944-75 диаметром 40 мм	10 шт.	0,2	2630 --	2573 --	- -	526
75	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00214	193235 --	188606 --	- -	414
76	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,012	31711 --	31080 --	- -	381
77	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,1494	2409 --	2361 --	- -	360
78	181702С	241-221-0107 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 63 мм	шт.	2	177 --	173 --	- -	354
79	274782С	236-104-0104 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 18188-72	т	0,0006888	513158 --	500784 --	- -	353
80	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,137738	295 --	261 --	- -	336
81	182842С	241-208-3603 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	281 --	268 --	- -	281

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
82	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,001293	206112 --	201113 --	- -	266
83	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,3135	836 --	818 --	- -	262
84	181697С	241-221-0102 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	36,952	7 --	7 --	- -	259
85	251470С	261-301-0254 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,00071	340239 --	333521 --	- -	242
86	295762С	261-105-0618 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	0,6	357 --	350 --	- -	214
87	185470С	241-507-0301 РСНБ РК 2015	Муфта прямая короткая из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом ГОСТ 8944-75 диаметром 15 мм	10 шт.	0,2	1053 --	1031 --	- -	211
88	182889С	241-210-1102 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	1	176 --	172 --	- -	176
89	181701С	241-221-0106 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	4	44 --	43 --	- -	176
90	181683С	241-219-0101 РСНБ РК 2015	Колено полипропиленовое PP-R обводное диаметром 20 мм	шт.	3	55 --	54 --	- -	165
91	182840С	241-208-3601 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	82 --	77 --	- -	164
92	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,2682	568 --	554 --	- -	152
93	181688С	241-219-0201 РСНБ РК 2015	Колено полипропиленовое PP-R обводное с муфтами короткое диаметром 20 мм	шт.	2	67 --	66 --	- -	134
94	135824С	235-201-0305 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	0,98	134 --	130 --	- -	131
95	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,262	459 --	448 --	- -	120

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
96	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,22117	483 --	471 --	- -	107
97	147640С	261-107-0720 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	1252 --	1226 --	- -	100
98	295777С	261-105-0635 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00008	1176898 --	1153768 --	- -	94
99	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,000672	125659 --	122713 --	- -	84
100	181596С	241-209-1901 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	3	28 --	28 --	- -	84
101	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	216199 --	211906 --	- -	78
102	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0002583	287630 --	281927 --	- -	74
103	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0072	6931 --	6792 --	- -	50
104	181507С	241-208-2501 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	3	16 --	16 --	- -	48
105	181337С	241-211-1101 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная	шт.	4	12 --	12 --	- -	48
106	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,062496	764 --	730 --	- -	48
107	144603С	216-102-0401 РСНБ РК 2015	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,0000557	360753 --	353219 --	- -	20
108	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	5867 --	5749 --	- -	19
109	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0000639	207992 --	202955 --	- -	13
110	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0288	392 --	383 --	- -	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
111	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00001	647579 --	633472 --	- -	6
112	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,073152	70 --	68 --	- -	5
113	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00007872	21028 --	20156 --	- -	2
114	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	13674 --	11580 --	- -	1
115	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,00040704	98 --	98 --	- -	0,04
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**2211604**

Составил Н.Фатьянова

Проверил ДержавинаГ.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 06-05-03

на Тепломеханическое оборудование, отопление и вентиляция

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 год

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Отопление			258918				258918	33	48193		0,78
2	Вентиляция			222894				222894	25	31966		0,67
3	Тепломеханическое оборудование и трубопроводы			5724186	47252	26939098		32710536	779	1114371		98,55
	Всего по смете:			**6205998**	**47252**	**26939098**		**33192348**	**837**	**1194530**		**100,00**

Составил Н.Фатьянова

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79220

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79220'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-05'Котельная'РП'6'06-05-03'Тепломеханическое оборудование, отопление и вентиляция'ТМ.С 1-8, ОВ.С 1-3''в текущих ценах на 2021 год*
3	(РС295855РС249131)(РС296070)(РС295727)*
4	Х1,12.1,02=Ф50*
5	Р Отопление*
6	Е11-180301-0101'2,85''Радиаторы чугунные. Установка'кВт*
7	Е11-181101-0105'3''Краны воздушные. Установка'комплект*
8	Е11-160301-0102'68''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
9	Е11-161101-0101'68''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
10	С1261-301-0219'2''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
11	Е11-150403-1004'3,8+6,5''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
12	С1242-207-4202'3''Кран латунный муфтовый, пробковый,двойной регулировки, для воды и пара, Т до +150°С, марки11Б25бк (КРДП) ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
13	С1242-301-1201'3''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
14	С1242-301-1202'4''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
15	Р Вентиляция*
16	Е11-200801-0103(РС188261РС269955)'1''Дефлекторы, диаметр патрубка 500 мм. Установка'дефлектор*
17	Е11-200901-0103(РС188270)(РС296120)'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 560 мм. Установка'узел*
18	С1246-308-0306'1''Узел прохода с ручным управлением, с кольцом модели УП 2-16, диаметром 500 мм'шт.*
19	Е11-200301-0211(РС188233)'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка'решетка*
20	С1261-302-0129'0,04.2''Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм'м2*
21	Е11-200301-0208(РС188229)'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм. Установка'решетка*
22	С1261-302-0126'0,3.0,3''Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм'м2*
23	Е11-200701-0401'2''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
24	Е11-200701-0301'1''Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами'зонт*
25	Е11-200101-0307'1,6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
26	Е11-200101-0303'1,6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
27	Е11-200101-0301'3,3''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
28	Е11-260101-0101(РС139578)(РС295712)'0,034''Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем'м3 изоляции*
29	С1234-202-0202'0,034.1,0324''Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
30	Е11-260101-1701(РС140805)'3,5''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
31	С1234-303-0405'3,5.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 20 мм'м*
32	Р Тепломеханическое оборудование и трубопроводы*
33	Е11-180101-0210(РС158884)(РС158885)(РС158890)(РС187338)(РС187339)(РС187341)(РС409085)(РС412149)(РС296301)(РС296317)'2''Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,84 МВт (0,72 Гкал/ч). Установка'котел*
34	513-104-0119'2''Котел стальной водогрейный отопительный газовый ГОСТ 30735-2001 тепловая мощность от 3200 до 3712 кВт, отапливаемая площадь 25000-31000 м2'комплект*
35	П2 Клапаны взрывные*
36	С1261-301-0254'0,001.2.(37,1+12+0,52+2,14+2,45+0,27.4+2,11+10,88)''Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм'т*
37	С1217-503-0102'2.0,26.0,001''Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 4 и 6 мм'т*
38	Е11-180501-0101(РС158883)(РС158884)(РС421290)(РС296315)'2''Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка'насос*
39	511-201-0105'2''Насос центробежный многоступенчатый секционный ГОСТ 10407-88 подача 38,0 м3/ч, напор 132,0 м, двигатель мощностью 30 кВт, 3000 об/мин'шт.*
40	Е11-180501-0101(РС158883)(РС158884)(РС421290)(РС296315)'2''Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка'насос*
41	511-501-0203'2''Насос вихревой консольный самовсасывающий ГОСТ 10392-89 подача 3,6 м3/ч, напор 16,0 м, двигатель мощностью 1,5 кВт, 1500 об/мин, корпус из нержавеющей стали'шт.*
42	Е11-180501-0101(РС158883)(РС158884)(РС421290)(РС296315)'2''Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка'насос*
43	511-201-0101'2''Насос центробежный многоступенчатый секционный ГОСТ 10407-88 подача 8,0 м3/ч, напор 44,0 м, двигатель мощностью 11 кВт, 3000 об/мин'шт.*
44	Е11-180401-0109'3''Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 1 м3. Установка'бак*
45	С1261-302-0230'3''Баки расширительные унифицированные с переливным бачком, вместимостью до 1 м3'шт.*
46	Е11-180701-0107'1''Грязевики, наружный диаметр патрубков 219 мм. Установка'шт.*
47	Е11-181101-0101(РС187339РС187338)(РС262826)(РС296117)'2''Указатели уровня кранового типа. Установка'комплект*
48	С1245-601-0903'2''Устройства противонакипные магнитные резьбовые, диаметром 25'шт.*
49	Е11-180401-0107'1''Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,6 м3. Установка'бак*
50	Е11-160401-0211(РС150671)(РС158188)(РС249131)'4,5.2''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 350 мм. Прокладка'м трубопровода*
51	С1241-102-0248'4,5.2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х9,0 мм'м*
52	П2 Пожарный инвентарь*
53	Е11-161401-0101(РС279942)(РС296170)'1''Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише'шт.*
54	ТПрайс ТОО"Эверест" стр.(=14)'1'(34510):Ф50'Щит пожарный укомплектованный ЩП-А'шт.*
55	С1248-305-0204'2''Огнетушитель углекислотный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОУ 8'шт.*
56	С1211-401-0101'0,5''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м3*
57	С1261-107-0466'0,003''Войлок строительный'т*
58	Е11-160601-0105(РС251472)(РС404186)(РС296026)(РС296299)'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм. Установка'шт.*
59	С1242-103-0304'2''Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 150'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
60	С1241-116-0312'4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм'шт.*
61	Е11-160601-0303(РС158913)(РС410385)(РС296305)'2''Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 50 мм. Установка'шт.*
62	С1242-307-0106'2''Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 50'шт.*
63	Е11-160601-0103(РС296026)(РС296299)'8''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
64	С1242-101-0303'8''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 100'шт.*
65	С1241-116-0310'16''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
66	С1242-301-1206'2''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 50'шт.*
67	С1242-301-1201'5''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
68	С1242-301-1203'8''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
69	С1242-301-1204'4''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
70	Е11-160601-0103(РС296026)(РС296299)(РС251472)(РС404186)'2+2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
71	С1242-304-0103'2''Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 100'шт.*
72	С1242-304-0102'2''Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 80'шт.*
73	С1241-116-0310'4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
74	С1241-116-0309'4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм'шт.*
75	С1242-304-0604'1''Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 32'шт.*
76	Е11-181101-0102(РС262755)'10''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
77	С1261-302-0273'10''Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100'комплект*
78	Е11-181101-0104(РС262826)(РС296117)'8''Термометры в оправе прямые или угловые. Установка'комплект*
79	С1245-713-0101'8''Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой'шт.*
80	Е11-160301-0103(РС157962)'6''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
81	С1241-101-0203'6''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм'м*
82	Е11-160401-0201(РС150554)(РС187490)(РС278602)'17''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
83	С1241-102-0116'17''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,8 мм'м*
84	Е11-160401-0202(РС150568)(РС278603)'15''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
85	С1241-102-0137'15''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
86	С1241-102-0160'2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм'м*
87	Е11-160401-0204(РС150593)(РС278605)'2''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка'м трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
88	E11-160401-0205(РС150609)(РС278606)'3''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
89	С1241-102-0177'3''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
90	E11-160401-0206(РС150628)(РС278607)'4''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка'м трубопровода*
91	С1241-102-0209'4''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм'м*
92	E11-160401-0207(РС150638)(РС278608)'45''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка'м трубопровода*
93	С1241-102-0218'45''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм'м*
94	E11-161101-0101'17+6+15''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
95	E11-161101-0102'2+3''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
96	E11-161101-0103'4+45''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
97	E11-130301-1421'3,45''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой'м2*
98	E11-130301-0406'26''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
99	E11-130301-1421(Н5.3)(Н52.3)(Н53.3) К=3'26''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой'м2*
100	E11-260101-0401(РС136002)(РС295711)'2,5''Трубопроводы. Изоляция изделиями (сегментами) минераловатными на битумном связующем'м3 изоляции*
101	С1234-101-0201'2,5.1,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40'м3*
102	E11-260301-0701(РС248633)(РС295701)'50''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
103	С1261-105-0190'50.1,15''Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В'1000 м2*
104	E11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'3''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
105	С1261-301-0219'4,5''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
106	E11-180701-0210(РС251472)(РС261741)(РС296113)(РС296026)'1''Воздухоотводчики. Установка'шт.*
107	С1261-302-0247'1''Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, Dн корпуса 159 мм'шт.*
108	E11-130301-0406'44''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
109	E11-130301-1421(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=3'44''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой'м2*
110	E11-260101-0901(РС248665)(РС295721)'4,5''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем'м3 изоляции*
111	С1234-201-0102'4,5.1,54''Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ 40'м3*
112	LC121-110101-0114'4,5.''Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-40 ГОСТ 9573-2012'м3*
113	E11-260301-0202(РС147369)(РС295879)'60,5''Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной'м2 поверхности покрытия изоляции*
114	С1214-105-0103'60,5.1,22.0,001.6,28''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм'т*
115	К'Н.Фатьянова*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Котельная
Шифр объекта 06-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-05-03
(Локальный сметный расчет)

на Тепломеханическое оборудование, отопление и вентиляция
(наименование работ и зат рат)

Основание: ТМ.С 1-8, ОВ.С 1-3

Сметная стоимость	33192,348	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1194,530	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,837	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Отопление										
1	Е11-180301-0101	Радиаторы чугунные. Установка	кВт	2,85		17493,61	177,50	49857	506	46722	2814	56885
						922,33	85,36	2629	243		4214	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	261296 С	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	кВт	1	2,85	16222,00				46233		
2	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	комплект	3		303,22	--	910	--	329	569	1598
						193,68	--	581	--		118	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	254404 С	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	1	3	91,00				273		
3	Е11-160301-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	68		1652,32	19,71	112358	1340	81653	29292	152982
						431,84	7,71	29365	524		11332	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	157961 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	68	1191,00				80988		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	68		96,92	1,32	6591	90	233	6143	13753
						92,18	--	6268	--		1019	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0136	568,00				8		
4.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,68	300,00				204		
4.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,034	483,00				16		
5	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2		537,00	--	1074	--	1074	--	1160
						--	--	--	--		86	
6	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	10,3		973,14	1,17	10023	12	1434	6866	18240
						832,69	0,56	8577	6		1351	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	2,5338	483,00				1224		
7	С1242-207-4202	Кран латунный муфтовый, пробковый,двойной регулировки, для воды и пара, Т до +150°С, марки11Б25бк (КРДП) ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	3		2169,00	--	6507	--	6507	--	7028
						--	--	--	--		521	
8	С1242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	3		858,00	--	2574	--	2574	--	2780
						--	--	--	--		206	
9	С1242-301-1202	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	4		1040,00	--	4160	--	4160	--	4493
						--	--	--	--		333	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					194054	1948	144686	45684	258919
								47420	773	--	19180	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					10023				
	Материалы		Тенге					1435				
	Всего заработная плата		Тенге						8583			
		Накладные расходы	Тенге					6866				
		Сметная прибыль	Тенге					1351				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					18240				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									7
		Сметная заработная плата	Тенге						8583			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					184031				
	Материалы		Тенге					128936				
	Всего заработная плата		Тенге						39610			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					14315				
	Сдача и испытание		Тенге					108				
		Накладные расходы	Тенге					38818				
		Сметная прибыль	Тенге					17829				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					240678				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									26
		Сметная заработная плата	Тенге						39610			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					258918				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									33
		Сметная заработная плата	Тенге						48193			
		РАЗДЕЛ 2. Вентиляция										
10	Е11-200801-0103	Дефлекторы, диаметр патрубка 500 мм. Установка	дефлектор	1		18229,87	157,37	18230	157	12387	5609	25746
						5686,43	37,08	5686	37		1907	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	188262 С	Дефлекторы N5 марки ЦАГИ, DN патрубка 500 мм	шт.	1	1	12059,00				12059		
11	Е11-200901-0103 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 560 мм. Установка	узел	1		4592,60	22,77	4593	23	302	4190	9486
						4268,02	7,63	4268	8		703	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00023	0,00023	647579,00				149		
11.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,34	0,34	446,00				152		
12	С1246-308-0306	Узел прохода с ручным управлением, с кольцом модели УП 2-16, диаметром 500 мм	шт.	1		74922,00	--	74922	--	74922	--	80916
						--	--	--	--		5994	
13	Е11-200301-0211	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	2		1669,28	36,41	3339	73	316	2921	6761
						1475,16	15,27	2950	31		501	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	279845 С	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00043	0,00086	349485,00				301		
14	С1261-302-0129	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	м2	0,08		7654,00	--	612	--	612	--	661
						--	--	--	--		49	
15	Е11-200301-0208	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм. Установка	решетка	1		1752,54	61,49	1753	61	217	1461	3471
						1475,16	15,27	1475	15		257	
16	С1261-302-0126	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	0,09		33027,00	--	2972	--	2972	--	3210
						--	--	--	--		238	
17	Е11-200701-0401	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	2		5966,26	52,67	11933	106	10428	1401	14401
						699,72	15,27	1399	31		1067	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	188205 С	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из оцинкованной стали периметром 1000 мм	шт.	1	2	5087,00				10174		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
18	Е11-200701-0301	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1		3668,55	48,66	3669	48	3107	519	4523
						514,08	15,27	514	15		335	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	188186 С	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 200 мм	шт.	1	1	2981,00				2981		
19	Е11-200101-0307 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,6		7543,51	43,18	12070	69	9408	2560	15801
						1620,47	12,45	2593	20		1170	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	188078 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	м2	1	1,6	5736,00				9178		
20	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,6		6759,84	45,50	10816	73	7746	2965	14884
						1872,83	18,26	2997	29		1102	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	188081 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1	1,6	4669,00				7470		
21	Е11-200101-0301 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,3		6701,39	57,29	22115	189	15176	6690	31110
						2045,51	23,25	6750	77		2304	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	188076 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	1	3,3	4426,00				14606		
22	Е11-260101-0101 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,034		84961,35	2132,10	2889	72	1022	1390	4621
						52780,20	1003,26	1795	34		342	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	126235 С	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	2,63	0,08942	6012,00				538		
22.2	279797 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0.8 до 1.2 мм	т	0,01946	0,000662	693247,00				459		
23	С1234-202-0202	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100	м3	0,0351016		9620,00	--	338	--	338	--	365
						--	--	--	--		27	
24	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	3,5		727,17	77,25	2545	270	1160	944	3768
						318,61	36,35	1115	127		279	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,05005	4580,00				229		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24.2	298346 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	0,525	1740,00				914		
25	С1234-303-0405	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 20 мм	м	3,85		763,00	--	2938	--	2938	--	3173
						--	--	--	--		235	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					175734	1141	143051	30650	222897
								31542	424	--	16510	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					8710				
		Материалы	Тенге					2182				
		Всего заработная плата	Тенге						3071			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					3276				
		Накладные расходы	Тенге					2334				
		Сметная прибыль	Тенге					883				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					11927				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
		Сметная заработная плата	Тенге						3071			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					167024				
		Материалы	Тенге					59082				
		Всего заработная плата	Тенге						28895			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					78506				
		Сдача и испытание	Тенге					1401				
		Накладные расходы	Тенге					28316				
		Сметная прибыль	Тенге					15627				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					210967				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									23
		Сметная заработная плата	Тенге						28895			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					222894				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									25
		Сметная заработная плата	Тенге						31966			
		РАЗДЕЛ 3. Тепломеханическое оборудование и трубопроводы										
26	Е11-180101-0210 Изм. и доп. вып. 17	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,84 МВт (0,72 Гкал/ч). Установка	котел	2		180262,73	44472,49	360525	88945	12277	290660	703280
						129651,46	18644,55	259303	37289		52095	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	144763 С	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0143	0,0286	309548,00				8853		
27	513-104-0119	Котел стальной водогрейный отопительный газовый ГОСТ 30735-2001 тепловая мощность от 3200 до 3712 кВт, отапливаемая площадь 25000-31000 м2	комплект	2		10946918,00	--	21893836	--		--	21893836
						--	--	--	--	21893836	--	
		Клапаны взрывные										
28	С1261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,13656		340239,00	--	46463	--	46463	--	50180
						--	--	--	--		3717	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
29	С1217-503-0102	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 4 и 6 мм	т	0,00052		514389,00	--	267	--	267	--	288
						--	--	--	--		21	
30	Е11-180501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2		20193,88	466,11	40388	932	2392	36620	83169
						18531,76	151,89	37064	304		6161	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	145198 С	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022	0,0044	233942,00				1029		
31	511-201-0105	Насос центробежный многоступенчатый секционный ГОСТ 10407-88 подача 38,0 м3/ч, напор 132,0 м, двигатель мощностью 30 кВт, 3000 об/мин	шт.	2		1082143,00	--	2164286	--		--	2164286
						--	--	--	--	2164286	--	
32	Е11-180501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2		20193,88	466,11	40388	932	2392	36620	83169
						18531,76	151,89	37064	304		6161	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	145198 С	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022	0,0044	233942,00				1029		
33	511-501-0203	Насос вихревой консольный самовсасывающий ГОСТ 10392-89 подача 3,6 м3/ч, напор 16,0 м, двигатель мощностью 1,5 кВт, 1500 об/мин, корпус из нержавеющей стали	шт.	2		767293,00	--	1534586	--		--	1534586
						--	--	--	--	1534586	--	
34	Е11-180501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2		20193,88	466,11	40388	932	2392	36620	83169
						18531,76	151,89	37064	304		6161	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	145198 С	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022	0,0044	233942,00				1029		
35	511-201-0101	Насос центробежный многоступенчатый секционный ГОСТ 10407-88 подача 8,0 м3/ч, напор 44,0 м, двигатель мощностью 11 кВт, 3000 об/мин	шт.	2		658091,00	--	1316182	--		--	1316182
						--	--	--	--	1316182	--	
36	Е11-180401-0109 Изм. и доп. вып. 17	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 1 м3. Установка	бак	3		48548,35	1247,34	145645	3742	98090	44358	205204
						14604,37	483,51	43813	1451		15200	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	261613 С	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 1 м3	шт.	1	3	32499,00				97497		
37	С1261-302-0230	Баки расширительные унифицированные с переливным бачком, вместимостью до 1 м3	шт.	3		102585,00	--	307755	--	307755	--	332375
						--	--	--	--		24620	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
38	Е11-180701-0107	Грязевики, наружный диаметр патрубков 219 мм. Установка	шт.	1		141716,80	1330,94	141717	1331	124278	16099	170441
						16108,38	318,76	16108	319		12625	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	158890 С	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	4	4	6195,00				24780		
38.2	261693 С	Грязевики из стальных труб и толстолистовой стали, Dн входного патрубка 219 мм, Dн корпуса 426 мм	шт.	1	1	95368,00				95368		
39	Е11-181101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Указатели уровня кранового типа. Установка	комплект	2		1287,86	--	2576	--	195	2334	5302
						1190,64	--	2381	--		393	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	144763 С	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00016	0,00032	309548,00				99		
39.2	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	0,002	31711,00				63		
40	С1245-601-0903	Устройства противонакипные магнитные резьбовые, диаметром 25	шт.	2		9094,00	--	18188	--	18188	--	19643
						--	--	--	--		1455	
41	Е11-180401-0107 Изм. и доп. вып. 17	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,6 м3. Установка	бак	1		38137,71	875,79	38138	875	25752	11601	53719
						11510,90	327,33	11511	327		3979	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	261611 С	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 0,6 м3	шт.	1	1	25621,00				25621		
42	Е11-160401-0211 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 350 мм. Прокладка	м трубопровода	9		4230,59	419,25	38075	3774	406	34235	78095
						3766,16	115,41	33895	1039		5785	
43	С1241-102-0248	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х9,0 мм	м	9		45300,00	--	407700	--	407700	--	440316
						--	--	--	--		32616	
		Пожарный инвентарь										
44	Е11-161401-0101 Изм. и доп. вып. 18	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише	шт.	1		1039,51	18,02	1040	18	20	988	2191
						1002,26	6,40	1002	6		162	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,023	0,023	836,00				19		
45	Прайс ТОО"Эверест" стр.	Щит пожарный укомплектованный ЩП-А	шт.	1		30208,33	--	30208	--		--	30208
						--	--	--	--	30208	--	
46	С1248-305-0204	Огнетушитель углекислотный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОУ 8	шт.	2		21876,00	--	43752	--	43752	--	47252
						--	--	--	--		3500	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
47	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,5		2763,00	--	1382	--	1382	--	1493
						--	--	--	--		111	
48	С1261-107-0466	Войлок строительный	т	0,003		402954,00	--	1209	--	1209	--	1306
						--	--	--	--		97	
49	Е11-160601-0105 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм. Установка	шт.	2		9758,73	552,70	19517	1106	2245	16123	38491
						8082,80	143,32	16166	287		2851	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	187340 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	87194,00				349		
49.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,00504	0,01008	165361,00				1667		
50	С1242-103-0304	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	2		136885,00	--	273770	--	273770	--	295672
						--	--	--	--		21902	
51	С1241-116-0312	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	4		5107,00	--	20428	--	20428	--	22062
						--	--	--	--		1634	
52	Е11-160601-0303	Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 50 мм. Установка	шт.	2		2925,18	95,63	5850	191	511	5103	11829
						2574,24	29,08	5148	58		876	
53	С1242-307-0106	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	2		8010,00	--	16020	--	16020	--	17302
						--	--	--	--		1282	
54	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	8		4248,04	300,70	33984	2405	3790	27738	66660
						3473,60	64,39	27789	515		4938	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00264	206112,00				544		
54.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,00207	0,01656	165361,00				2738		
55	С1242-101-0303	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	8		28962,00	--	231696	--	231696	--	250232
						--	--	--	--		18536	
56	С1241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	16		3071,00	--	49136	--	49136	--	53067
						--	--	--	--		3931	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
57	С1242-301-1206	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2		4231,00	--	8462	--	8462	--	9139
						--	--	--	--		677	
58	С1242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	5		858,00	--	4290	--	4290	--	4633
						--	--	--	--		343	
59	С1242-301-1203	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	8		1457,00	--	11656	--	11656	--	12588
						--	--	--	--		932	
60	С1242-301-1204	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	4		2131,00	--	8524	--	8524	--	9206
						--	--	--	--		682	
61	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	4		4248,04	300,70	16992	1203	1895	13869	33330
						3473,60	64,39	13894	258		2469	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00132	206112,00				272		
61.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,00207	0,00828	165361,00				1369		
62	С1242-304-0103	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 100	шт.	2		29987,00	--	59974	--	59974	--	64772
						--	--	--	--		4798	
63	С1242-304-0102	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	2		23167,00	--	46334	--	46334	--	50041
						--	--	--	--		3707	
64	С1241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4		3071,00	--	12284	--	12284	--	13267
						--	--	--	--		983	
65	С1241-116-0309	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	4		2486,00	--	9944	--	9944	--	10740
						--	--	--	--		796	
66	С1242-304-0604	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	1		4083,00	--	4083	--	4083	--	4410
						--	--	--	--		327	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
67	Е11-181101-0102 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	10		360,71	--	3607	--	185	3353	7517
						342,17	--	3422	--		557	
68	С1261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	10		2179,00	--	21790	--	21790	--	23533
						--	--	--	--		1743	
69	Е11-181101-0104 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	8		520,32	--	4163	--	566	3525	8303
						449,57	--	3597	--		615	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	146678 С	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00011	0,00088	474618,00				418		
69.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,16	483,00				77		
70	С1245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	8		2532,00	--	20256	--	20256	--	21876
						--	--	--	--		1620	
71	Е11-160301-0103 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	6		462,07	19,71	2772	118	63	2585	5785
						431,84	7,71	2591	46		429	
72	С1241-101-0203	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	6		826,00	--	4956	--	4956	--	5352
						--	--	--	--		396	
73	Е11-160401-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	17		890,59	43,11	15140	732	476	13918	31382
						819,55	15,85	13932	269		2325	
74	С1241-102-0116	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,8 мм	м	17		1009,00	--	17153	--	17153	--	18525
						--	--	--	--		1372	
75	Е11-160401-0202 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	15		893,56	43,11	13403	647	463	12280	27738
						819,55	15,85	12293	238		2055	
76	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	15		1891,00	--	28365	--	28365	--	30634
						--	--	--	--		2269	
77	С1241-102-0160	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	2		2994,00	--	5988	--	5988	--	6467
						--	--	--	--		479	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
78	Е11-160401-0204 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	2		1215,52	74,97	2431	150	132	2158	4956
						1074,45	26,36	2149	53		367	
79	Е11-160401-0205 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	3		1227,40	74,97	3682	225	234	3236	7472
						1074,45	26,36	3223	79		553	
80	С1241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	3		4928,00	--	14784	--	14784	--	15967
						--	--	--	--		1183	
81	Е11-160401-0206 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка	м трубопровода	4		1719,70	100,86	6879	403	519	5968	13874
						1489,28	33,07	5957	132		1028	
82	С1241-102-0209	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм	м	4		6250,00	--	25000	--	25000	--	27000
						--	--	--	--		2000	
83	Е11-160401-0207 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	45		1742,38	100,86	78407	4539	6850	67136	157186
						1489,28	33,07	67018	1488		11643	
84	С1241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	45		7469,00	--	336105	--	336105	--	362993
						--	--	--	--		26888	
85	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	38		96,92	1,32	3683	50	130	3433	7685
						92,18	--	3503	--		569	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0076	568,00				4		
85.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,38	300,00				114		
85.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,019	483,00				9		
86	Е11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	5		105,32	1,32	527	7	59	452	1057
						92,18	--	461	--		78	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,001	568,00				1		
86.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,038	0,19	300,00				57		
86.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0025	483,00				1		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
87	Е11-161101-0103 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	49		142,82	1,32	6998	65	2416	4426	12338
						92,18	--	4517	--		914	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0098	568,00				6		
87.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,163	7,987	300,00				2396		
87.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0245	483,00				12		
88	Е11-130301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	3,45		109,30	3,45	377	12	291	52	463
						21,38	0,44	74	2		34	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
88.1	249439 С	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,09	0,3105	897,00				279		
89	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	26		95,29	2,68	2478	70	1142	879	3625
						48,70	0,29	1266	8		269	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
89.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,00234	439993,00				1030		
90	Е11-130301-1421 К=3	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	26		327,90	10,35	8525	269	6588	1174	10475
						64,14	1,31	1668	34		776	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	249439 С	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,27	7,02	897,00				6297		
91	Е11-260101-0401 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция изделиями (сегментами) минераловатными на битумном связующем	м3 изоляции	2,5		130141,12	3848,02	325353	9620	173605	110034	470218
						56851,40	1061,42	142128	2654		34831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
91.1	144635 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,22	0,55	203792,00				112086		
91.2	279797 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0335	0,08375	693247,00				58059		
92	С1234-101-0201	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40	м3	2,575		13476,00	--	34701	--	34701	--	37477
						--	--	--	--		2776	
93	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	50		535,29	15,33	26764	766	7383	14385	44441
						372,30	6,25	18615	312		3292	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
93.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00047	0,0235	132012,00				3102		
93.2	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	15	223,00				3345		
94	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,0575		419709,00	--	24133	--	24133	--	26064
						--	--	--	--		1931	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
95	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	3		162,84	3,79	489	12	306	119	657
						56,92	0,58	171	2		49	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,00054	508438,00				275		
96	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4,5		537,00	--	2416	--	2416	--	2609
						--	--	--	--		193	
97	Е11-180701-0210 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.	1		2637,99	328,41	2638	329	67	2342	5378
						2241,94	147,62	2242	148		398	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
97.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	0,04	568,00				23		
97.2	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,07	0,07	459,00				32		
98	С1261-302-0247	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, Dн корпуса 159 мм	шт.	1		6740,00	--	6740	--	6740	--	7279
						--	--	--	--		539	
99	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	44		95,29	2,68	4193	118	1932	1487	6135
						48,70	0,29	2143	13		454	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,00396	439993,00				1742		
100	Е11-130301-1421 К=3	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	44		218,60	6,90	9618	303	7434	1325	11818
						42,76	0,87	1881	38		875	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
100.1	249439 С	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,18	7,92	897,00				7104		
101	Е11-260101-0901 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	м3 изоляции	4,5		38530,52	1844,52	173387	8300	71721	73892	267061
						20748,00	857,86	93366	3860		19782	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
101.1	126235 С	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,78	3,51	6012,00				21102		
101.2	279797 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0135	0,06075	693247,00				42115		
102	С1234-201-0102	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ 40	м3	6,93		15744,00	--	109106	--	109106	--	117834
						--	--	--	--		8728	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
103	Е11-260301-0202 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	м2 поверхности покрытия изоляции	60,5		2710,49	167,35	163985	10125	20695	101927	287185
						2201,07	15,70	133165	950		21273	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
103.1	279797 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,000428	0,025876	693247,00				17938		
104	С1214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,4635268		693247,00	--	321339	--	321339	--	347046
						--	--	--	--		25707	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					31279969	143246	3136041	1003054	32710536
								1061584	52787	26939098	427513	
	Стоимость оборудования		Тенге					26939098				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					26939098				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					43752				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					43752				
		Сметная прибыль	Тенге					3500				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					47252				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1227562				
	Материалы		Тенге					291096				
	Всего заработная плата		Тенге						402350			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					511011				
	Местные материалы		Тенге					1382				
		Накладные расходы	Тенге					305274				
		Сметная прибыль	Тенге					122626				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1655462				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									276
		Сметная заработная плата	Тенге						402350			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					3069557				
	Материалы		Тенге					288796				
	Всего заработная плата		Тенге						712021			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2000004				
	Сдача и испытание		Тенге					16067				
		Накладные расходы	Тенге					697780				
		Сметная прибыль	Тенге					301387				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					4068724				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									503
		Сметная заработная плата	Тенге						712021			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					32710536				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									779
		Сметная заработная плата	Тенге						1114371			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									33192348
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					1140546				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						146335			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						53984			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							3423773		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							26939098		
		- Накладные расходы	Тенге								1079388	
		- Сметная прибыль	Тенге								463203	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Составил Н.Фатьянова

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 06-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-05-03

на Тепломеханическое оборудование, отопление и вентиляция

Наименование объекта - Котельная

Основание: ТМ.С 1-8, ОВ.С 1-3

Составлен в текущих ценах на 2021 год

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	805,032611	1416,77 --	- --	- -	1140546
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	31,7915973	1697,99 --	- --	- -	(53982)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**1140546**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 43,7248% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	12,4800517	5127 --	- --	2077 25921,07	63985
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 38,6713% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
4	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	18,3139347	3090 --	- --	1454 26628,46	56590
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 17,6039% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
5	1445С	3204-0106-0501 РСНБ РК 2015	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	7,84685	1018 --	- --	- -	7988

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,8963	6226 --	- --	1454 1303,22	5580
7	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	27,8411115	199 --	- --	- -	5540
8	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	5,69	702 --	- --	- -	3994
9	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	32,7136	28 --	- --	- -	916
10	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	3,1953	166 --	- --	- -	530
11	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	5,284	88 --	- --	- -	465
12	1444С	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	8,90665	34 --	- --	- -	303
13	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0767659	2400 --	- --	1217 93,42	184
14	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,024545	5040 --	- --	1454 35,69	124
15	969С	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,80852	61 --	- --	- -	110
16	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,85666455	14 --	- --	- -	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,1338015	60 --	- --	- -	8
18	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,14	19 --	- --	- -	3
19	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,11	16 --	- --	- -	2
20	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,024545	28 --	- --	- -	0,69
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**53981,86**	**146336**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 79,8756% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
21	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,63456429	693247 --	678244 --	- -	439910
22	150673С	241-102-0248 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х9,0 мм	м	9	45300 --	44296 --	- -	407700
23	150637С	241-102-0218 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	45	7469 --	7301 --	- -	336105
24	261622С	261-302-0230 РСНБ РК 2015	Баки расширительные унифицированные с переливным бачком, вместимостью до 1 м3	шт.	3	102585 --	100556 --	- -	307755
25	252292С	242-103-0304 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	2	136885 --	134074 --	- -	273770
26	251576С	242-101-0303 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	8	28962 --	28337 --	- -	231696
27	144635С	216-201-0102 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,55	203792 --	199126 --	- -	112086

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	136129С	234-201-0102 РСНБ РК 2015	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ 40	м3	6,93	15744 --	15310 --	- -	109106
29	261613С	261-302-0222 РСНБ РК 2015	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 1 м3	шт.	3	32499 --	31852 --	- -	97497
30	261693С	261-302-0307 РСНБ РК 2015	Грязевики из стальных труб и толстолистовой стали, Dн входного патрубка 219 мм, Dн корпуса 426 мм	шт.	1	95368 --	93276 --	- -	95368
31	157961С	261-305-0202 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	68	1191 --	1166 --	- -	80988
32	277978С	246-308-0306 РСНБ РК 2015	Узел прохода с ручным управлением, с кольцом модели УП 2-16, диаметром 500 мм	шт.	1	74922 --	73356 --	- -	74922
33	158916С	241-116-0310 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	20	3071 --	3004 --	- -	61420
34	255140С	242-304-0103 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 100	шт.	2	29987 --	29364 --	- -	59974
35	251470С	261-301-0254 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,13656	340239 --	333521 --	- -	46463
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,736% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
36	255139С	242-304-0102 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	2	23167 --	22681 --	- -	46334
37	261296С	245-101-0106 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	кВт	2,85	16222 --	15842 --	- -	46233
38	267066С	248-305-0204 РСНБ РК 2015	Огнетушитель углекислотный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОУ 8	шт.	2	21876 --	21432 --	- -	43752
39	136004С	234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40	м3	2,575	13476 --	13102 --	- -	34701
40	150566С	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	15	1891 --	1849 --	- -	28365
41	261611С	261-302-0220 РСНБ РК 2015	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 0,6 м3	шт.	1	25621	25113	-	25621

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
42	295734С	261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,05975	419709 --	411193 --	- -	25078
43	150628С	241-102-0209 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм	м	4	6250 --	6110 --	- -	25000
44	158890С	241-116-0213 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	4	6195 --	6062 --	- -	24780
45	262755С	261-302-0273 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	10	2179 --	2135 --	- -	21790
46	126235С	214-301-0205 РСНБ РК 2015	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	3,59942	6012 --	5893 --	- -	21640
47	158918С	241-116-0312 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	4	5107 --	4996 --	- -	20428
48	300868С	245-713-0101 РСНБ РК 2015	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	8	2532 --	2482 --	- -	20256
49	262701С	245-601-0903 РСНБ РК 2015	Устройства противонакипные магнитные резьбовые, диаметром 25	шт.	2	9094 --	8907 --	- -	18188
50	150542С	241-102-0116 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,8 мм	м	17	1009 --	986 --	- -	17153
51	283981С	242-307-0106 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	2	8010 --	7851 --	- -	16020
52	150609С	241-102-0177 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	3	4928 --	4817 --	- -	14784
53	188076С	246-103-0101 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	3,3	4426 --	4333 --	- -	14606
54	249439С	236-202-1013 РСНБ РК 2015	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	15,2505	897 --	877 --	- -	13680
55	125919С	261-102-0108 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,1031938	132012 --	128986 --	- -	13623

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
56	144763С	261-107-0201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0415	309548 --	302606 --	- -	12846
57	188262С	261-302-0132 РСНБ РК 2015	Дефлекторы N5 марки ЦАГИ, DN патрубка 500 мм	шт.	1	12059 --	11820 --	- -	12059
58	252466С	242-301-1203 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	8	1457 --	1425 --	- -	11656
59	188205С	246-301-0409 РСНБ РК 2015	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из оцинкованной стали периметром 1000 мм	шт.	2	5087 --	4978 --	- -	10174
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 4,3884% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
60	158915С	241-116-0309 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	4	2486 --	2432 --	- -	9944
61	188078С	246-103-0103 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	м2	1,6	5736 --	5615 --	- -	9178
62	252467С	242-301-1204 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	4	2131 --	2085 --	- -	8524
63	252469С	242-301-1206 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	4231 --	4138 --	- -	8462
64	188081С	246-103-0106 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1,6	4669 --	4570 --	- -	7470
65	252464С	242-301-1201 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	8	858 --	840 --	- -	6864
66	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	22,5749	300 --	300 --	- -	6772
67	261702С	261-302-0247 РСНБ РК 2015	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, Dн корпуса 159 мм	шт.	1	6740 --	6607 --	- -	6740

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68	254258С	242-207-4202 РСНБ РК 2015	Кран латунный муфтовый, пробковый,двойной регулировки, для воды и пара, Т до +150°С, марки11Б25бк (КРДП) ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	3	2169 --	2126 --	- -	6507
69	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0374	165361 --	160708 --	- -	6184
70	150592С	241-102-0160 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	2	2994 --	2927 --	- -	5988
71	150377С	241-101-0203 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	6	826 --	807 --	- -	4956
72	252465С	242-301-1202 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	4	1040 --	1018 --	- -	4160
73	255113С	242-304-0604 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	1	4083 --	4000 --	- -	4083
74	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01761765	206112 --	201113 --	- -	3631
75	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	6,5	537 --	526 --	- -	3490
76	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,5788	5867 --	5749 --	- -	3396
77	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	15	223 --	218 --	- -	3345
78	145198С	261-107-0212 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0132	233942 --	228592 --	- -	3088
79	188186С	246-301-0301 РСНБ РК 2015	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 200 мм	шт.	1	2981 --	2918 --	- -	2981
80	188229С	261-302-0126 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	0,09	33027 --	32378 --	- -	2972

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
81	140355С	234-303-0405 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 20 мм	м	3,85	763 --	747 --	- -	2938
82	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0063	439993 --	429053 --	- -	2772
83	293029С	217-102-0104 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,00132448	1589156 --	1556586 --	- -	2105
84	146122С	217-503-0101 РСНБ РК 2015	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 2 мм	т	0,00372	565017 --	552528 --	- -	2102
85	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	3,8804	483 --	471 --	- -	1874
86	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	16,55	98 --	98 --	- -	1622
87	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,5	2763 --	1339 --	- -	1382
88	147109С	261-107-0466 РСНБ РК 2015	Войлок строительный	т	0,003	402954 --	394065 --	- -	1209
89	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,001731	647579 --	633472 --	- -	1121
90	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,08543925	12615 --	10542 --	- -	1078
91	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,37228	446 --	437 --	- -	1058
92	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00325285	287630 --	281927 --	- -	936
93	298346С	234-304-2701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,525	1740 --	1706 --	- -	914
94	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,028	31711 --	31080 --	- -	888

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
95	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,06343	13674 --	11580 --	- -	867
96	144663С	216-201-0501 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,0063	103155 --	99993 --	- -	650
97	188233С	261-302-0129 РСНБ РК 2015	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	м2	0,08	7654 --	7503 --	- -	612
98	128060С	261-102-0216 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	4,545	132 --	129 --	- -	600
99	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,9342	568 --	554 --	- -	531
100	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,5578	874 --	856 --	- -	488
101	146678С	217-605-0203 РСНБ РК 2015	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00098	474618 --	463648 --	- -	465
102	187341С	261-301-0306 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=200 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	115339 --	113032 --	- -	461
103	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00129	349485 --	341222 --	- -	451
104	128059С	261-102-0215 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2,385	158 --	155 --	- -	377
105	187340С	261-301-0305 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	87194 --	85453 --	- -	349
106	136270С	234-202-0202 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100	м3	0,0351016	9620 --	9397 --	- -	338
107	146125С	217-504-0101 РСНБ РК 2015	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00013705	2462597 --	2412901 --	- -	338
108	249502С	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,63	454 --	442 --	- -	286

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
109	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00054	508438 --	495555 --	- -	275
110	254404С	261-301-0405 РСНБ РК 2015	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	3	91 --	89 --	- -	273
111	146123С	217-503-0102 РСНБ РК 2015	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 4 и 6 мм	т	0,00052	514389 --	502893 --	- -	267
112	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,84344	295 --	261 --	- -	249
113	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,05005	4580 --	4489 --	- -	229
114	145664С	261-107-0221 РСНБ РК 2015	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,18012	1221 --	1196 --	- -	220
115	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,2791	748 --	732 --	- -	209
116	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,00028435	700886 --	685734 --	- -	199
117	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,570401	320 --	313 --	- -	183
118	187488С	261-301-0217 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,021945	5802 --	5686 --	- -	127
119	187487С	261-301-0216 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,02223	5586 --	5475 --	- -	124
120	295740С	261-105-0302 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,32757	338 --	332 --	- -	111
121	145978С	217-108-0102 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	0,1	743 --	727 --	- -	74
122	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0000962	622565 --	608926 --	- -	60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
123	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,07	459 --	448 --	- -	32
124	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000084	379074 --	369328 --	- -	32
125	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,023	836 --	818 --	- -	19
126	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,007	2409 --	2361 --	- -	17
127	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,0309	90 --	87 --	- -	3
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**3423773**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 81,2716% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
128	513-104-0119	513-104-0119 РСНБ РК 2015	Котел стальной водогрейный отопительный газовый ГОСТ 30735-2001 тепловая мощность от 3200 до 3712 кВт, отапливаемая площадь 25000-31000 м2	комплект	2	10946918 --	10946918 --	- -	21893836
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 13,7305% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
129	511-201-0105	511-201-0105 РСНБ РК 2015	Насос центробежный многоступенчатый секционный ГОСТ 10407-88 подача 38,0 м3/ч, напор 132,0 м, двигатель мощностью 30 кВт, 3000 об/мин	шт.	2	1082143 --	1082143 --	- -	2164286
130	511-501-0203	511-501-0203 РСНБ РК 2015	Насос вихревой консольный самовсасывающий ГОСТ 10392-89 подача 3,6 м3/ч, напор 16,0 м, двигатель мощностью 1,5 кВт, 1500 об/мин, корпус из нержавеющей стали	шт.	2	767293 --	767293 --	- -	1534586
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 4,9979% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
131	511-201-0101	511-201-0101 РСНБ РК 2015	Насос центробежный многоступенчатый секционный ГОСТ 10407-88 подача 8,0 м3/ч, напор 44,0 м, двигатель мощностью 11 кВт, 3000 об/мин	шт.	2	658091 --	658091 --	- -	1316182
132		ТПрайс ТОО"Эверест" стр.	Щит пожарный укомплектованный ЩП-А	шт.	1	30208,33 --	30208,33 --	- -	30208
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**26939098**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Составил Н.Фатьянова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 06-05-04

на Пожарная сигнализация
(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 год

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-				246088			246088	60	90188		100,00
Всего по смете:					**246088**			**246088**	**60**	**90188**		**100,00**

Составил Фатьянова.Н

Проверил Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79230

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79230'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-05'Котельная'РП'6'06-05-04'Пожарная сигнализация'ПС.С''в текущих ценах на 2021 год*
3	(РС295855РС249131)*
4	Ц13-100701-0103'2''Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования'луч*
5	С1248-303-0201'1''Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-2'шт.*
6	Ц13-100701-0202'12''Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт*
7	С1248-302-0203'12''Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45'шт.*
8	С1248-302-0502'4''Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3М'шт.*
9	Ц13-080206-0101'100''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
10	С1243-907-0102'100''Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм'м*
11	Ц13-080206-1901(РС187503)(РС242921)'1''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
12	С1241-207-0303(=13)'1.1,03''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм'м*
13	С1243-303-0411'0,1.1,02''Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5'км*
14	С1243-106-0501'18.0,001.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66'км*
15	Ц13-080206-0801'100''Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в лотках'м*
16	Ц13-100202-0206'1''Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования'шт.*
17	СТ ТОО "INTANT" стр.95(=13)'1'3900:1,12.1,02'Аккумулятор GF7-12 7 А/ч'шт.*
18	Ц13-100702-0501'4''Коробка ответвительная. Монтаж на стене*
19	С1248-306-0101'4''Разветвительная коробка типа УК-2П'шт.*
20	Ц13-100701-0202'2''Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
21	С1248-304-0304 прим.'1''Оповещатель звуковой модели MR 100 BLUE'шт.*
22	К'Фатьянова.Н'Державина Г.И.'*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Котельная
Шифр объекта 06-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-05-04
(Локальный сметный расчет)

на Пожарная сигнализация
(наименование работ и зат рат)

Основание: ПС.С

Сметная стоимость	246,088	тыс.тенге
Сметная заработная плата	90,188	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,060	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	Ц13-100701-0103 Изм. и доп. вып. 18	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования	луч	2		2633,01	0,22	5266	--	132	3132	9070
						2567,00	--	5134	--		672	
2	С1248-303-0201	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-2	шт.	1		21361,00	--	21361	--	21361	--	23070
						--	--	--	--		1709	
3	Ц13-100701-0202 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт	12		2979,41	2,24	35753	27	830	21287	61603
						2908,00	--	34896	--		4563	
4	С1248-302-0203	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45	шт.	12		1732,00	--	20784	--	20784	--	22447
						--	--	--	--		1663	
5	С1248-302-0502	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3М	шт.	4		1762,00	--	7048	--	7048	--	7612
						--	--	--	--		564	
6	Ц13-080206-0101 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	100		252,37	2,31	25237	231	1679	16804	45404
						233,27	0,12	23327	12		3363	
7	С1243-907-0102	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	100		55,00	--	5500	--	5500	--	5940

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		440	
8	Ц13-080206-1901 Изм. и доп. вып. 23	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	1	342,51	14,82	343	15	18	226	614
					309,76	3,88	310	4		45	
9	С1241-207-0303	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	1,03	45,00	--	46	--	46	--	50
					--	--	--	--		4	
10	С1243-303-0411	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5	км	0,102	26765,00	--	2730	--	2730	--	2948
					--	--	--	--		218	
11	С1243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,01836	301095,00	--	5528	--	5528	--	5970
					--	--	--	--		442	
12	Ц13-080206-0801 Изм. и доп. вып. 17	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в лотках	м	100	23,39	0,86	2339	86	845	1039	3648
					14,08	0,35	1408	35		270	
13	Ц13-100202-0206 Изм. и доп. вып. 18	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	19252,72	2217,60	19253	2218	1393	9932	31520
					15642,00	639,76	15642	640		2335	
14	ТОО "INTANT" стр.95	Аккумулятор GF7-12 7 А/ч	шт.	1	3551,79	--	3552	--	3552	--	3836
					--	--	--	--		284	
15	Ц13-100702-0501 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	4	751,95	--	3008	--	44	1808	5201
					741,00	--	2964	--		385	
16	С1248-306-0101	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	4	154,00	--	616	--	616	--	665
					--	--	--	--		49	
17	Ц13-100701-0202 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	2	2979,41	2,24	5959	4	139	3548	10267
					2908,00	--	5816	--		761	
18	С1248-304-0304 прим.	Оповещатель звуковой модели MR 100 BLUE	шт.	1	5761,00	--	5761	--	5761	--	6222
					--	--	--	--		461	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								246088
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				89497				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2581			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					691			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						78005		
		- Накладные расходы	Тенге							57776	
		- Сметная прибыль	Тенге							18228	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Составил Фатьянова.Н

Проверил Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 06-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-05-04

на Пожарная сигнализация

Наименование объекта - Котельная

Основание: ПС.С

Составлен в текущих ценах на 2021 год

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	59,91	1493,85 --	- --	- -	89497
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4722	1462,6 --	- --	- -	(691)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**89497**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,44	5040 --	- --	1454 639,76	2218
4	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	6,08	19 --	- --	- -	116
5	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	6,08	16 --	- --	- -	97
6	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0111	5500 --	- --	2077 23,05	61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0111	3090 --	- --	1454 16,14	34
8	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	2,272	14 --	- --	- -	32
9	1208С	3105-0602-0505 РСНБ РК 2015	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1784 --	- --	1217 12,17	18
10	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	199 --	- --	- -	5
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**691,12**	**2581**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
11	269253С	248-303-0201 РСНБ РК 2015	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-2	шт.	1	21361 --	20941 --	- -	21361
12	266960С	248-302-0203 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45	шт.	12	1732 --	1698 --	- -	20784
13	266979С	248-302-0502 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3М	шт.	4	1762 --	1727 --	- -	7048
14	267052С	248-304-0304 РСНБ РК 2015	Оповещатель звуковой модели MR 100 BLUE	шт.	1	5761 --	5648 --	- -	5761
15	196832С	243-106-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,01836	301095 --	294992 --	- -	5528
16	273990С	243-907-0102 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	100	55 --	51 --	- -	5500
17		С ТОО "INTANT" стр.95	Аккумулятор GF7-12 7 А/ч	шт.	1	3551,79 --	- --	- -	3552
18	271330С	243-303-0411 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5	км	0,102	26765 --	26219 --	- -	2730

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,808	836 --	818 --	- -	1511
20	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	1,04	977 --	957 --	- -	1016
21	147652С	261-107-0966 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000154	4805116 --	4709821 --	- -	740
22	271521С	248-306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	4	154 --	151 --	- -	616
23	242707С	261-404-0465 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,26	1810 --	1774 --	- -	471
24	244666С	214-209-1001 РСНБ РК 2015	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,1	3706 --	3632 --	- -	371
25	242741С	252-207-0441 РСНБ РК 2015	Наконечник кабельный типа П2.5-4Д-МУ3	шт.	10	27 --	26 --	- -	270
26	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0003	647579 --	633472 --	- -	194
27	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,18	652 --	638 --	- -	117
28	242795С	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	0,1	951 --	932 --	- -	95
29	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,05	1755 --	1719 --	- -	88
30	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,05	1092 --	1071 --	- -	55
31	147734С	261-107-0784 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,08	614 --	601 --	- -	49
32	154780С	241-207-0303 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	1,03	45 --	44 --	- -	46
33	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00005	508438 --	495555 --	- -	25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34	146848С	261-107-0936 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000194	1196715 --	1171764 --	- -	23
35	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,067	227 --	223 --	- -	15
36	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00064	23567 --	22562 --	- -	15
37	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,02	380 --	372 --	- -	8
38	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,03	186 --	181 --	- -	6
39	149589С	236-202-0301 РСНБ РК 2015	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	220158 --	213529 --	- -	4
40	242797С	261-404-0533 РСНБ РК 2015	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,02	160 --	155 --	- -	3
41	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0000096	234305 --	228752 --	- -	2
42	295787С	261-105-0646 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	234 --	229 --	- -	0,47
43	128060С	261-102-0216 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00004	132 --	129 --	- -	0,01
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**78006**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**--**

Составил Фатьянова.Н

Проверил Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 06-05-05

на Электрооборудование и электроосвещение

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 год

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Силовое электрооборудование			7688	484544			492232	59	85384		32,83
2	Электроосвещение			26007	980875			1006882	73	102721		67,17
	Всего по смете:			**33695**	**1465419**			**1499114**	**132**	**188105**		**100,00**

Составил Н.Фатьянова

Проверил Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79240

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79240'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-05'Котельная'РП'6'06-05-05'Электрооборудование и электроосвещение'ЭОМ.С 1-2''в текущих ценах на 2021 год*
3	(РС295855РС249131)*
4	Х1,12.1,02=Ф50*
5	(РС295834)*
6	Р Силовое электрооборудование*
7	Ц13-080304-0304'1+1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
8	С1247-201-0213'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 36з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
9	С1247-201-0305'1''Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/12зо-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
10	Ц13-080304-0501'1+1''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
11	С1247-204-3410'1''Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 125А 25кА'шт.*
12	С1247-205-0102'1''Рубильник разрывной типа ВР-32 35 Ф-А30220-250А'шт.*
13	Ц13-080305-1301'1''Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования'шт.*
14	С1247-302-0512'1''Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 250/5А'шт.*
15	С1247-301-0230'1''Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала САР4У-Э721 ТХ IP П RS (3х220/380V 5-7.5А), класс точности 1'шт.*
16	Ц13-080305-1002'1''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
17	Ц13-080303-0701'1''Ящик с трехполюсным рубильником и конденсаторами на ток до 70 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
18	С1247-203-0204'1''Ящик силовой с рубильником и предохранителями, типа ЯРП 11М-351-250А, IP54'шт.*
19	Ц13-080304-0501'1.5+2+3''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
20	С1247-204-3409'1''Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 100А 25кА'шт.*
21	С1247-204-3408'1''Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 80А 25кА'шт.*
22	С1247-204-0782'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 4Р 32А 4,5 кА "С"'шт.*
23	С1247-204-0759'2''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
24	С1247-204-0755'3''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
25	С1247-204-0713'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
26	С1247-204-2810'1''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА'шт.*
27	Е11-210202-0202(РС296168)'1''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
28	С1247-214-0108'1''Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
29	Ц13-080206-2201(РС242691)'1+17+3+49+61+3''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
30	С1243-110-0655'1.0,001''Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х70+1х35 (мк)-1'км*
31	С1243-110-0651'17.0,001''Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х35+1х16 (мк)-1'км*
32	С1243-105-0904'3.0,001''Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66'км*
33	С1243-105-0902'49.0,001''Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66'км*
34	С1243-105-0901'61.0,001''Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66'км*
35	С1243-105-0503'3.0,001''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66'км*
36	С1243-105-0501'40.0,001''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66'км*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
37	Ц13-080206-2101(РС242691)'1+5''Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка'м*
38	Ц13-080206-2001(РС242691)(РС295991)'108''Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола'м*
39	Ц13-080206-2002(РС242691)(РС295991)'3+16''Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола'м*
40	С1241-207-0303'108''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм'м*
41	С1241-207-0304'3''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм'м*
42	С1241-207-0305'16''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм'м*
43	С1243-904-0106'5''Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25'м*
44	С1243-904-0108'1''Металлорукав типа РЗ-ЦХ 38'м*
45	С1247-202-0301'30''Коробка ответвительная с гладкими стенками, прозрачная размерами 120 мм х 80 мм х 50 мм, IP56'шт.*
46	Ц13-080208-0203'70''Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола'м*
47	Р Электроосвещение*
48	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
49	С1247-201-0210'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
50	LЦ13-080304-0501'1+1+2''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
51	Ц13-080303-0601'4''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
52	С1247-204-0713'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
53	С1247-204-0781'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 4Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
54	С1247-204-2810'2''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА'шт.*
55	LЦ13-080305-0301'8+1+6''Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк'шт.*
56	Е11-210401-0101(РС296158)(РС296159)'8+1+6''Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды'шт.*
57	LЦ13-080305-0310'3''Указатели световые настенные. Монтаж оборудования'шт.*
58	Е11-210401-0401(РС296169)'3''Указатели световые настенные. Установка'шт.*
59	П2 применительно*
60	С1247-104-0113'8''Светильник промышленный светодиодный типа ДСП 4003, мощность 150 Вт, IP65'шт.*
61	С1247-104-0125'1''Светильник промышленный светодиодный типа PROLED SLP-48, мощность 59 Вт, IP67'шт.*
62	С1247-104-0124'6''Светильник промышленный светодиодный типа PROLED SLP-24, мощность 30 Вт, IP67'шт.*
63	С1248-304-0107'3''Оповещатель световой модели ЛЮКС-12 "Выход"'шт.*
64	Ц13-080305-1301'1''Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования'шт.*
65	С1247-203-0103'1''Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30'шт.*
66	LЦ13-080305-0108'1+2''Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке'шт.*
67	Е11-210202-0202(РС296168)'1+2+8+2''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
68	LЦ13-080305-0101'8+1''Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке'шт.*
69	С1247-212-0206'8''Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP54'шт.*
70	С1247-212-0205'1''Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54'шт.*
71	С1247-214-0108'2''Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
72	С1247-214-0108'1''Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
73	С1247-202-0408'22''Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41219, с контактной группой, размерами 100 мм х 100 мм х 29 мм'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
74	Ц13-080206-1101(РС242691)'55+70''Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок'м кабеля*
75	С1243-105-0503'55.1,03.0,001''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66'км*
76	С1243-105-0501'70.1,03.0,001''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66'км*
77	К'Н.Фатьянова'Державина Г.И.'*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Котельная
Шифр объекта 06-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-05-05
(Локальный сметный расчет)

на Электрооборудование и электроосвещение
(наименование работ и зат рат)

Основание: ЭОМ.С 1-2

Сметная стоимость	1499,114	тыс.тенге
Сметная заработная плата	188,105	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,132	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Силовое электрооборудование										
1	Ц13-080304-0304 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	2		4523,37	1405,01	9047	2810	197	5165	15349
						3020,00	567,05	6040	1134		1137	
2	С1247-201-0213	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1		8383,00	--	8383	--	8383	--	9054
						--	--	--	--		671	
3	С1247-201-0305	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/12зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1		10725,00	--	10725	--	10725	--	11583
						--	--	--	--		858	
4	Ц13-080304-0501	Прибор или аппарат. Установка	шт.	2		1522,95	--	3046	--	26	2174	5638
						1510,00	--	3020	--		418	
5	С1247-204-3410	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 125А 25кА	шт.	1		13716,00	--	13716	--	13716	--	14813
						--	--	--	--		1097	
6	С1247-205-0102	Рубильник разрывной типа ВР-32 35 Ф-А30220-250А	шт.	1		7955,00	--	7955	--	7955	--	8591
						--	--	--	--		636	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Ц13-080305-1301 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	1	1703,44	175,44	1703	176	17	1138	3068
					1510,00	70,62	1510	71		227	
8	С1247-302-0512	Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 250/5А	шт.	1	2345,00	--	2345	--	2345	--	2533
					--	--	--	--		188	
9	С1247-301-0230	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала САР4У-Э721 ТХ IP П RS (3х220/380V 5-7.5А), класс точности 1	шт.	1	31603,00	--	31603	--	31603	--	34131
					--	--	--	--		2528	
10	Ц13-080305-1002 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1426,51	85,90	1427	86	27	971	2590
					1313,70	35,31	1314	35		192	
11	Ц13-080303-0701 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с трехполюсным рубильником и конденсаторами на ток до 70 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	8488,23	203,83	8488	204	3670	3373	12810
					4614,00	70,62	4614	71		949	
12	С1247-203-0204	Ящик силовой с рубильником и предохранителями, типа ЯРП 11М-351-250А, IP54	шт.	1	27082,00	--	27082	--	27082	--	29249
					--	--	--	--		2167	
13	Ц13-080304-0501	Прибор или аппарат. Установка	шт.	10	1522,95	--	15230	--	130	10872	28190
					1510,00	--	15100	--		2088	
14	С1247-204-3409	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 100А 25кА	шт.	1	13587,00	--	13587	--	13587	--	14674
					--	--	--	--		1087	
15	С1247-204-3408	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 80А 25кА	шт.	1	13716,00	--	13716	--	13716	--	14813
					--	--	--	--		1097	
16	С1247-204-0782	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 4Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	3253,00	--	3253	--	3253	--	3513
					--	--	--	--		260	
17	С1247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2	1691,00	--	3382	--	3382	--	3653
					--	--	--	--		271	
18	С1247-204-0755	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	3	1645,00	--	4935	--	4935	--	5330
					--	--	--	--		395	
19	С1247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	527,00	--	527	--	527	--	569
					--	--	--	--		42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	С1247-204-2810	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	1	5358,00	--	5358	--	5358	--	5787
					--	--	--	--		429	
21	Е11-210202-0202 Изм. и доп. вып. 23	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	1	253,14	0,30	253	--	10	175	462
					243,17	0,13	243	--		34	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204 0,0204	450,00				9		
22	С1247-214-0108	Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	1	522,00	--	522	--	522	--	564
					--	--	--	--		42	
23	Ц13-080206-2201 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	134	88,47	0,86	11855	115	2306	6826	20175
					70,40	0,35	9434	47		1494	
24	С1243-110-0655	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х70+1х35 (мк)-1	км	0,001	1362519,00	--	1363	--	1363	--	1472
					--	--	--	--		109	
25	С1243-110-0651	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х35+1х16 (мк)-1	км	0,017	724478,00	--	12316	--	12316	--	13301
					--	--	--	--		985	
26	С1243-105-0904	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66	км	0,003	1161816,00	--	3485	--	3485	--	3764
					--	--	--	--		279	
27	С1243-105-0902	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,049	519633,00	--	25462	--	25462	--	27499
					--	--	--	--		2037	
28	С1243-105-0901	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66	км	0,061	334307,00	--	20393	--	20393	--	22024
					--	--	--	--		1631	
29	С1243-105-0503	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,003	341689,00	--	1025	--	1025	--	1107
					--	--	--	--		82	
30	С1243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,04	220596,00	--	8824	--	8824	--	9530
					--	--	--	--		706	
31	Ц13-080206-2101 Изм. и доп. вып. 19	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	6	828,51	55,36	4971	333	2188	1798	7310

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					408,32	7,77	2450	47		541	
32	Ц13-080206-2001 Изм. и доп. вып. 17	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола	м	108	226,46	9,60	24458	1037	2132	15630	43295
					197,12	3,88	21289	419		3207	
33	Ц13-080206-2002 Изм. и доп. вып. 17	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола	м	19	257,71	12,22	4896	232	384	3149	8689
					225,28	4,94	4280	94		644	
34	С1241-207-0303	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	108	45,00	--	4860	--	4860	--	5249
					--	--	--	--		389	
35	С1241-207-0304	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	3	66,00	--	198	--	198	--	214
					--	--	--	--		16	
36	С1241-207-0305	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	16	102,00	--	1632	--	1632	--	1763
					--	--	--	--		131	
37	С1243-904-0106	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25	м	5	238,00	--	1190	--	1190	--	1285
					--	--	--	--		95	
38	С1243-904-0108	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 38	м	1	447,00	--	447	--	447	--	483
					--	--	--	--		36	
39	С1247-202-0301	Коробка ответвительная с гладкими стенками, прозрачная размерами 120 мм х 80 мм х 50 мм, IP56	шт.	30	1136,00	--	34080	--	34080	--	36806
					--	--	--	--		2726	
40	Ц13-080208-0203 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола	м	70	665,10	61,55	46557	4308	29436	10204	61302
					183,04	19,42	12813	1359		4541	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				394295	9301	302887	61475	492232
							82107	3277	--	36462	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				387352				
		Материалы	Тенге				40515				
		Всего заработная плата	Тенге					85141			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				255674				
		Накладные расходы	Тенге				61300				
		Сметная прибыль	Тенге				35892				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				484544				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								59
		Сметная заработная плата	Тенге					85141			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				253				
		Материалы	Тенге				10				
		Всего заработная плата	Тенге					243			
		Накладные расходы	Тенге				175				
		Сметная прибыль	Тенге				34				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				462				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге						243			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					6690				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					6690				
		Сметная прибыль	Тенге					536				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					7226				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					492232				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									59
		Сметная заработная плата	Тенге						85384			
РАЗДЕЛ 2. Электроосвещение												
41	Ц13-080304-0304 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1		4523,37	1405,01	4523	1405	98	2583	7674
						3020,00	567,05	3020	567		568	
42	С1247-201-0210	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1		5018,00	--	5018	--	5018	--	5419
						--	--	--	--		401	
43	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4		3072,27	26,43	12289	106	6455	4124	17726
						1432,00	--	5728	--		1313	
44	С1247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1		527,00	--	527	--	527	--	569
						--	--	--	--		42	
45	С1247-204-0781	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 4Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1		3253,00	--	3253	--	3253	--	3513
						--	--	--	--		260	
46	С1247-204-2810	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	2		5358,00	--	10716	--	10716	--	11573
						--	--	--	--		857	
47	Е11-210401-0101 Изм. и доп. вып. 16	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	15		597,93	4,11	8969	62	1026	5693	15835
						525,37	1,77	7881	27		1173	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	242795 С	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0204	0,306	951,00				291		
47.2	264229 С	Держатель светильника	10 шт.	0,102	1,53	460,00				704		
48	Е11-210401-0401 Изм. и доп. вып. 16	Указатели световые настенные. Установка	шт.	3		753,47	17,27	2260	52	19	1591	4159
						729,65	7,06	2189	21		308	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0102	0,0306	450,00				14		
48.2	147172 С	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0.14 до 0.19 мм	кг	0,003	0,009	652,00				6		
		применительно										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	С1247-104-0113	Светильник промышленный светодиодный типа ДСП 4003, мощность 150 Вт, IP65	шт.	8	25658,00	--	205264	--	205264	--	221685
					--	--	--	--		16421	
50	С1247-104-0125	Светильник промышленный светодиодный типа PROLED SLP-48, мощность 59 Вт, IP67	шт.	1	76483,00	--	76483	--	76483	--	82602
					--	--	--	--		6119	
51	С1247-104-0124	Светильник промышленный светодиодный типа PROLED SLP-24, мощность 30 Вт, IP67	шт.	6	55871,00	--	335226	--	335226	--	362044
					--	--	--	--		26818	
52	С1248-304-0107	Оповещатель световой модели ЛЮКС-12 "Выход"	шт.	3	926,00	--	2778	--	2778	--	3000
					--	--	--	--		222	
53	Ц13-080305-1301 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	1	1703,44	175,44	1703	176	17	1138	3068
					1510,00	70,62	1510	71		227	
54	С1247-203-0103	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	12892,00	--	12892	--	12892	--	13923
					--	--	--	--		1031	
55	Е11-210202-0202 Изм. и доп. вып. 23	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	13	253,14	0,30	3291	4	126	2277	6014
					243,17	0,13	3161	2		445	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204 0,2652	450,00				119		
56	С1247-212-0206	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	8	1170,00	--	9360	--	9360	--	10109
					--	--	--	--		749	
57	С1247-212-0205	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	1	1004,00	--	1004	--	1004	--	1084
					--	--	--	--		80	
58	С1247-214-0108	Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	2	522,00	--	1044	--	1044	--	1128
					--	--	--	--		84	
59	С1247-214-0108	Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	1	522,00	--	522	--	522	--	564
					--	--	--	--		42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	С1247-202-0408	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41219, с контактной группой, размерами 100 мм х 100 мм х 29 мм	шт.	22	467,00	--	10274	--	10274	--	11096
					--	--	--	--		822	
61	Ц13-080206-1101 Изм. и доп. вып. 19	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	м кабеля	125	925,47	27,54	115684	3443	34801	56552	186014
					619,52	8,83	77440	1104		13779	
62	С1243-105-0503	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,05665	341689,00	--	19357	--	19357	--	20906
					--	--	--	--		1549	
63	С1243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,0721	220596,00	--	15905	--	15905	--	17177
					--	--	--	--		1272	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				858342	5248	752165	73958	1006882
							100929	1792	--	74582	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				843822				
		Материалы	Тенге				41372				
		Всего заработная плата	Тенге					89440			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				709623				
		Накладные расходы	Тенге				64397				
		Сметная прибыль	Тенге				72656				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				980875				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								63
		Сметная заработная плата	Тенге					89440			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				14520				
		Материалы	Тенге				1173				
		Всего заработная плата	Тенге					13281			
		Накладные расходы	Тенге				9561				
		Сметная прибыль	Тенге				1926				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				26007				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					13281			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1006882				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								73
		Сметная заработная плата	Тенге					102721			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1499114
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				183036				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					14549			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5069			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1055057		
		- Накладные расходы	Тенге							135433	
		- Сметная прибыль	Тенге							111044	

Составил Н.Фатьянова

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Проверил			Державина Г.И.							

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 06-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-05-05

на Электрооборудование и электроосвещение

Наименование объекта - Котельная

Основание: ЭОМ.С 1-2

Составлен в текущих ценах на 2021 год

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	128,6877	1422,32 --	- --	- -	183035
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,98726	1696,35 --	- --	- -	(5067)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**183035**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	1,1495	5500 --	- --	2077 2387,51	6322
4	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,16426	3090 --	- --	1454 1692,83	3598
5	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	11,9745	199 --	- --	- -	2383
6	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,66	2906 --	- --	1454 959,64	1918

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	8,8889	19 --	- --	- -	169
8	1152С	3101-0306-0201 РСНБ РК 2015	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,66	105 --	- --	- -	69
9	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0135	5127 --	- --	2077 28,04	69
10	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,9	14 --	- --	- -	13
11	2647С	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	28 --	- --	- -	6
12	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,007	16 --	- --	- -	0,11
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**5068,03**	**14546**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
13	264283С	247-104-0124 РСНБ РК 2015	Светильник промышленный светодиодный типа PROLED SLP-24, мощность 30 Вт, IP67	шт.	6	55871 --	54773 --	- -	335226
14	283780С	247-104-0113 РСНБ РК 2015	Светильник промышленный светодиодный типа ДСП 4003, мощность 150 Вт, IP65	шт.	8	25658 --	25148 --	- -	205264
15	264284С	247-104-0125 РСНБ РК 2015	Светильник промышленный светодиодный типа PROLED SLP-48, мощность 59 Вт, IP67	шт.	1	76483 --	74979 --	- -	76483
16	271440С	247-202-0301 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная с гладкими стенками, прозрачная размерами 120 мм х 80 мм х 50 мм, IP56	шт.	30	1136 --	1114 --	- -	34080
17	282798С	247-301-0230 РСНБ РК 2015	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала САР4У-Э721 ТХ IP П RS (3х220/380V 5-7.5А), класс точности 1	шт.	1	31603 --	30982 --	- -	31603

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	274106С	247-203-0204 РСНБ РК 2015	Ящик силовой с рубильником и предохранителями, типа ЯРП 11М-351-250А, IP54	шт.	1	27082 --	26538 --	- -	27082
19	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0567	469545 --	458929 --	- -	26623
20	190708С	243-105-0902 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,049	519633 --	509000 --	- -	25462
21	190613С	243-105-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,1121	220596 --	216074 --	- -	24729
22	190707С	243-105-0901 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66	км	0,061	334307 --	327437 --	- -	20393
23	190615С	243-105-0503 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,05965	341689 --	334696 --	- -	20382
24	265243С	247-204-2810 РСНБ РК 2015	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	3	5358 --	5253 --	- -	16074
25	242708С	261-404-0669 РСНБ РК 2015	Полоса монтажная ГОСТ Р 51177-2017	м	42,5	369 --	361 --	- -	15682
26	291794С	247-204-3410 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 125А 25кА	шт.	1	13716 --	13446 --	- -	13716
27	291792С	247-204-3408 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 80А 25кА	шт.	1	13716 --	13446 --	- -	13716
28	291793С	247-204-3409 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 100А 25кА	шт.	1	13587 --	13320 --	- -	13587
29	264672С	247-203-0103 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	12892 --	12633 --	- -	12892
30	192176С	243-110-0651 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х35+1х16 (мк)-1	км	0,017	724478 --	708890 --	- -	12316
31	264365С	247-201-0305 РСНБ РК 2015	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/12зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	10725 --	10510 --	- -	10725

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
32	264476С	247-202-0408 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41219, с контактной группой, размерами 100 мм х 100 мм х 29 мм	шт.	22	467 --	458 --	- -	10274
33	275810С	247-212-0206 РСНБ РК 2015	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	8	1170 --	1147 --	- -	9360
34	264342С	247-201-0213 РСНБ РК 2015	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8383 --	8213 --	- -	8383
35	274119С	247-205-0102 РСНБ РК 2015	Рубильник разрывной типа ВР-32 35 Ф-А30220-250А	шт.	1	7955 --	7797 --	- -	7955
36	279801С	214-208-0103 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,01684	429640 --	419806 --	- -	7235
37	129995С	222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,007	868671 --	860795 --	- -	6081
38	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	22,125	227 --	223 --	- -	5022
39	264339С	247-201-0210 РСНБ РК 2015	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5018 --	4917 --	- -	5018
40	264841С	247-204-0755 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	3	1645 --	1613 --	- -	4935
41	154780С	241-207-0303 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	108	45 --	44 --	- -	4860
42	190710С	243-105-0904 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66	км	0,003	1161816 --	1138186 --	- -	3485
43	264845С	247-204-0759 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2	1691 --	1658 --	- -	3382
44	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	5,3	636 --	624 --	- -	3371
45	264862С	247-204-0782 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 4Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	3253	3189	-	3253

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
46	264861С	247-204-0781 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 4Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	3253 --	3189 --	- -	3253
47	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00875	349485 --	341222 --	- -	3058
48	267016С	248-304-0107 РСНБ РК 2015	Оповещатель световой модели ЛЮКС-12 "Выход"	шт.	3	926 --	908 --	- -	2778
49	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,59	910 --	891 --	- -	2357
50	274163С	247-302-0512 РСНБ РК 2015	Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 250/5А	шт.	1	2345 --	2297 --	- -	2345
51	275829С	247-214-0108 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	4	522 --	511 --	- -	2088
52	242707С	261-404-0465 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	1,0375	1810 --	1774 --	- -	1878
53	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,4154	4263 --	4128 --	- -	1771
54	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	3,197	551 --	539 --	- -	1762
55	154782С	241-207-0305 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	16	102 --	100 --	- -	1632
56	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	3,5912	450 --	441 --	- -	1616
57	192180С	243-110-0655 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х70+1х35 (мк)-1	км	0,001	1362519 --	1333509 --	- -	1363
58	278039С	243-904-0106 РСНБ РК 2015	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25	м	5	238 --	233 --	- -	1190
59	264811С	247-204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	527 --	517 --	- -	1054

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60	275809С	247-212-0205 РСНБ РК 2015	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	1	1004 --	984 --	- -	1004
61	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0040205	234305 --	228752 --	- -	942
62	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,001244	647579 --	633472 --	- -	806
63	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,8125	977 --	957 --	- -	794
64	264229С	261-303-0101 РСНБ РК 2015	Держатель светильника	10 шт.	1,53	460 --	449 --	- -	704
65	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,6125	1092 --	1071 --	- -	669
66	278041С	243-904-0108 РСНБ РК 2015	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 38	м	1	447 --	437 --	- -	447
67	102638С	212-401-0107 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,02667	16341 --	14194 --	- -	436
68	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0007728	508438 --	495555 --	- -	393
69	147560С	261-107-0673 РСНБ РК 2015	Профиль монтажный	шт.	0,635	536 --	523 --	- -	340
70	242795С	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	0,306	951 --	932 --	- -	291
71	238442С	243-902-0101 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2	шт.	6,7	31 --	30 --	- -	208
72	242921С	261-404-0564 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,27	159 --	155 --	- -	202
73	154781С	241-207-0304 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	3	66 --	65 --	- -	198
74	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,3014	652 --	638 --	- -	197

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
75	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	0,1608	897 --	878 --	- -	144
76	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,072	121 --	119 --	- -	130
77	187503С	261-301-0227 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	0,06	1527 --	1496 --	- -	92
78	295787С	261-105-0646 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	0,292	234 --	229 --	- -	68
79	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0375	1755 --	1719 --	- -	66
80	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0005762	76280 --	73970 --	- -	44
81	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0619	448 --	438 --	- -	28
82	146716С	261-107-0914 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,033	713 --	698 --	- -	24
83	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0004725	23567 --	22562 --	- -	11
84	242674С	261-404-0439 РСНБ РК 2015	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,6	12 --	12 --	- -	7
85	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,035	186 --	181 --	- -	7
86	147096С	261-107-0458 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,006	1075 --	1053 --	- -	6
87	147084С	261-107-0450 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,015	304 --	297 --	- -	5
88	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,00255	380 --	372 --	- -	0,97
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**1055054**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Составил			Н.Фатьянова					
	Проверил			Державина Г.И.					

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 06-05-06

на Газоснабжение

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 год

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Газоснабжение			731051	2998			734049	64	96335		100,00
Всего по смете:				**731051**	**2998**			**734049**	**64**	**96335**		**100,00**

Составил Н.Фатьянова

Проверил Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79250

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79250'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-05'Котельная'РП'6'06-05-06'Газоснабжение'ГСВ''в текущих ценах на 2021 год*
3	Р Газоснабжение*
4	Е11-160401-0107(РС187490)(РС249131)'10''Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка'м трубопровода*
5	Е11-160401-0103(РС187490)(РС249131)'14''Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка'м трубопровода*
6	Е11-160401-0101(РС187490)(РС249131)(РС278610)'11+3''Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
7	С1241-102-0117'11''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм'м*
8	С1241-102-0107'3''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм'м*
9	С1242-207-3706'2''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50'шт.*
10	С1242-207-3703'1''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
11	С1242-207-3702'2''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
12	LЦ13-080103-3002'1''Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 6. Монтаж оборудования'шт.*
13	Ц13-110201-0101'1''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
14	LС1245-501-0601'1''Осевой регулятор перепада давления прямого действия для установки на подающем трубопроводе ГОСТ 30815-2002 на подающем трубопроводе, диапазоном перепада давления от 10 кПа до 60 кПа, Kvs 4,0 м3/ч, DN 15/20'шт.*
15	СТ ТОО"Казприбор" стр.191(=23)'1'58300:1,12.1,02'Система автономного контроля загазованности СГК-2 DN32 НД СО-СН-4'компл.*
16	Е11-090601-0102(РС295605)'7,99.2.0,001''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
17	С1261-301-0219'7,99.2''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
18	П2 Крепление горизонтального газопровода Д219х4 и 32х3 на стойке из труб 127Х3 внутри помещения/3шт/*
19	Н43=3*
20	Е11-090305-0301(РС295605)'(20,174+3,53+1,18+0,071.4+2,184.0,47+4.0,0367).0,001''Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
21	С1222-525-0301'0,020174''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
22	С1261-301-0219'3,53+1,18+0,071.4+2,184.0,47+4.0,0367''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
23	Н43=1*
24	Е11-161201-0101'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм'сальник*
25	Е11-161201-0102'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм'сальник*
26	Е11-220801-0105(РС251470)(РС296026)'(9.1,5+2.4,6).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
27	С1241-112-0140'9''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм'шт.*
28	С1241-117-0207'2''Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 200 мм'шт.*
29	Е11-130301-0406'6,88+3,91+1,41+0,24+2,63+0,24=Ф1''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
30	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)(РС3.2) К=2'Ф1''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	E11-250210-0101(РС293284)'38.0,001''Трубопроводы диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)'км трубопровода*
32	К'Н.Фатьянова'Державина Г.И.'*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Котельная
Шифр объекта 06-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-05-06
(Локальный сметный расчет)

на Газоснабжение
(наименование работ и зат рат)

Основание: ГСВ

Сметная стоимость	734,049	тыс.тенге
Сметная заработная плата	96,335	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,064	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Газоснабжение										
1	Е11-160401-0107 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка	м трубопровода	10		22755,03	171,14	227550	1711	202068	23710	271361
						2377,12	42,31	23771	423		20101	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	151706 С	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 219х7,0 мм	м	0,93	9,3	20012,00				186112		
2	Е11-160401-0103 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	14		5073,43	74,97	71028	1050	54936	15103	93022
						1074,45	26,36	15042	369		6890	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	278612 С	Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	1	14	3879,00				54306		
3	Е11-160401-0101 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	14		885,31	43,11	12394	604	316	11462	25764
						819,55	15,85	11474	222		1908	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	С1241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	11		990,00	--	10890	--	10890	--	11761
						--	--	--	--		871	
5	С1241-102-0107	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	3		663,00	--	1989	--	1989	--	2148
						--	--	--	--		159	
6	С1242-207-3706	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2		10389,00	--	20778	--	20778	--	22440
						--	--	--	--		1662	
7	С1242-207-3703	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1		2893,00	--	2893	--	2893	--	3124
						--	--	--	--		231	
8	С1242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2		1492,00	--	2984	--	2984	--	3223
						--	--	--	--		239	
9	Ц13-110201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1		1610,45	--	1610	--	55	1166	2999
						1555,30	--	1555	--		222	
10	ТОО"Казприбор" стр.191	Система автономного контроля загазованности СГК-2 DN32 НД СО-СН-4	компл.	1		53094,64	--	53095	--	53095	--	57343
						--	--	--	--		4248	
11	Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,01598		64274,43	2748,55	1027	44	77	631	1791
						56712,20	525,50	906	8		133	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0033	0,000053	647579,00				34		
11.2	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,02397	295,00				7		
11.3	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,00001	651547,00				6		
11.4	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000031	532604,00				17		
12	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	15,98		537,00	--	8581	--	8581	--	9268
						--	--	--	--		687	
		Крепление горизонтального газопровода Д219х4 и 32х3 на стойке из труб 127Х3 внутри помещения/3шт/										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,0790239		114600,86	7295,63	9056	576	710	5387	15598
						98329,60	461,11	7770	36		1155	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,005	0,000395	647579,00				256		
13.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,001106	219538,00				243		
13.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000153	532604,00				82		
14	С1222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,060522		856578,00	--	51842	--	51842	--	55989
						--	--	--	--		4147	
15	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	18,50184		537,00	--	9935	--	9935	--	10730
						--	--	--	--		795	
16	Е11-161201-0101 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	1		3170,13	--	3170	--	765	2357	5969
						2404,80	--	2405	--		442	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00064	0,00064	193235,00				124		
16.2	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,8	1,8	320,00				576		
17	Е11-161201-0102 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	1		5727,20	--	5727	--	2574	3090	9522
						3152,96	--	3153	--		705	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	6,8	6,8	320,00				2176		
18	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0227		1081090,58	518898,70	24541	11779	425	15883	43658
						543472,60	163271,44	12337	3706		3234	
19	С1241-112-0140	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм	шт.	9		1155,00	--	10395	--	10395	--	11227
						--	--	--	--		832	
20	С1241-117-0207	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 200 мм	шт.	2		9620,00	--	19240	--	19240	--	20779
						--	--	--	--		1539	
21	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	15,31		95,29	2,68	1459	41	672	518	2135
						48,70	0,29	746	4		158	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,001378	439993,00				606		
22	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	15,31		162,84	3,79	2493	58	1564	607	3348
						56,92	0,58	871	9		248	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,002756	508438,00				1401		
23	Е11-250210-0101 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,038		963032,26	800126,70	36595	30405	521	10490	50852
						149186,00	154181,90	5669	5859		3767	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	151368 С	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм	м	2,7	0,1026	4560,00				468		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					589272	46268	457305	90404	734051
								85699	10636	--	54373	
		Стоимость монтажных работ	Тенге					1610				
		Материалы	Тенге					55				
		Всего заработная плата	Тенге						1555			
		Накладные расходы	Тенге					1166				
		Сметная прибыль	Тенге					222				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					2998				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1
		Сметная заработная плата	Тенге						1555			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					65088				
		Материалы	Тенге					3182				
		Всего заработная плата	Тенге						29201			
		Накладные расходы	Тенге					27498				
		Сметная прибыль	Тенге					7407				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					99993				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									17
		Сметная заработная плата	Тенге						29201			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					61925				
		Материалы	Тенге					786				
		Всего заработная плата	Тенге						8720			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					51842				
		Накладные расходы	Тенге					6018				
		Сметная прибыль	Тенге					5435				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					73378				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									7
		Сметная заработная плата	Тенге						8720			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					460649				
		Материалы	Тенге					260660				
		Всего заработная плата	Тенге						56859			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					140780				
		Накладные расходы	Тенге					55722				
		Сметная прибыль	Тенге					41309				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					557680				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					56859			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				734049				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								64
		Сметная заработная плата	Тенге					96335			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								734049
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				85699				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					46268			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					10636			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						457305		
		- Накладные расходы	Тенге							90404	
		- Сметная прибыль	Тенге							54373	

Составил Н.Фатьянова

Проверил Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 06-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-05-06

на Газоснабжение

Наименование объекта - Котельная

Основание: ГСВ

Составлен в текущих ценах на 2021 год

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	58,13096804	1474,25 --	- --	- -	85700
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,31418625	1684,68 --	- --	- -	(10637)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**85700**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	1966С	3106-0102-0503 РСНБ РК 2015	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м3/мин	маш.-ч	0,836	18207 --	- --	1738 1452,97	15221
4	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,090897	5560 --	- --	1738 3633,98	11625
5	846С	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,836	7295 --	- --	2077 1736,37	6099
6	2482С	3106-0102-0103 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м3/мин	маш.-ч	0,836	5270 --	- --	1738 1452,97	4406

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	125С	3106-0201-0401 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	0,8664	4828 --	- --	1217 1054,41	4183
8	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,59148602	3090 --	- --	1454 860,02	1828
9	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1366	6226 --	- --	1454 198,62	850
10	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,714	199 --	- --	- -	540
11	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,31605457	342 --	- --	- -	450
12	1684С	3204-0105-0202 РСНБ РК 2015	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м3/ч	маш.-ч	0,0608	6881 --	- --	2077 126,28	418
13	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,05541023	5127 --	- --	2077 115,09	284
14	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	7,74615825	28 --	- --	- -	217
15	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,370502	166 --	- --	- -	62
16	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,43748683	94 --	- --	- -	41
17	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,004593	5040 --	- --	1454 6,68	23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,09627564	210 --	- --	- -	20
19	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0065518	31 --	- --	- -	0,2
20	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,004593	28 --	- --	- -	0,13
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**10637,38**	**46268**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
21	151706С	241-108-0230 РСНБ РК 2015	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 219х7,0 мм	м	9,3	20012 --	19568 --	- -	186112
22	278612С	261-305-0114 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	14	3879 --	3797 --	- -	54306
23		С ТОО"Казприбор" стр.191	Система автономного контроля загазованности СГК-2 DN32 НД СО-СН-4	компл.	1	53094,64 --	- --	- -	53095
24	131028С	222-525-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,060522	856578 --	848791 --	- -	51842
25	273427С	242-207-3706 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	10389 --	10182 --	- -	20778
26	159504С	241-117-0207 РСНБ РК 2015	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 200 мм	шт.	2	9620 --	9415 --	- -	19240
27	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	34,481878	537 --	526 --	- -	18517
28	158158С	241-112-0227 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х7,0 мм	шт.	1,3	12078 --	11817 --	- -	15701

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	150543С	241-102-0117 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	11	990 --	967 --	- -	10890
30	158082С	241-112-0140 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм	шт.	9	1155 --	1131 --	- -	10395
31	273423С	242-207-3702 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	1492 --	1463 --	- -	2984
32	273424С	242-207-3703 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	2893 --	2835 --	- -	2893
33	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	8,6	320 --	313 --	- -	2752
34	150535С	241-102-0107 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	3	663 --	648 --	- -	1989
35	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0027558	508438 --	495555 --	- -	1401
36	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,1302	5867 --	5749 --	- -	764
37	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00140735	439993 --	429053 --	- -	619
38	151368С	241-106-0101 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм	м	0,1026	4560 --	4439 --	- -	468
39	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002043	207992 --	202955 --	- -	425
40	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00216	193235 --	188606 --	- -	417
41	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00048585	647579 --	633472 --	- -	315
42	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00112871	219538 --	214275 --	- -	248

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01666	13674 --	11580 --	- -	228
44	135824С	235-201-0305 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	1,27	134 --	130 --	- -	170
45	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00042868	379074 --	369328 --	- -	162
46	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,34100661	295 --	261 --	- -	101
47	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00018431	532604 --	520751 --	- -	98
48	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,098	874 --	856 --	- -	86
49	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004	206112 --	201113 --	- -	82
50	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00022965	287630 --	281927 --	- -	66
51	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2015	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,0458	1313 --	1286 --	- -	60
52	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000057	651547 --	636459 --	- -	37
53	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,1222151	153 --	147 --	- -	19
54	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000095	1863700 --	1826336 --	- -	18
55	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00008139	136619 --	133458 --	- -	11
56	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00177657	5615 --	5503 --	- -	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
57	147344С	261-107-0574 РСНБ РК 2015	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0000152	490993 --	480407 --	- -	7
58	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00095004	392 --	383 --	- -	0,37
59	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,00285012	70 --	68 --	- -	0,2
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**457306**

Составил Н.Фатьянова

Проверил Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79260

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79260'ИЗЖ5'''1''1'''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-06'Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)'''06-06'Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)'''в текущих ценах от 02.11.2021 г.*
3	ВТ06-06-01'1'6930,164#799,081####0,971#1252,787'Общестроительные работы. (2 шт)*
4	ВТ06-06-02'1'431,103#154,82####0,056#87,333'Механическое технологическое оборудование. (2 шт)*
5	?2018-О-Д'Шифр=06-06'Наименование=Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)'ГЛАВА_ССР=6'ЗПМ=350742'ЗПМ_МР=65431'ЗПМ_СР=285311'МР=4395558'МР_МР=96611'МР_СР=4298947'МРС=3612767'МРС_СР=3612466'МРТ=171730'МРТ_СР=171730'НР=979571'НР_МР=224207'НР_СР=755364'ОЗП=989382'ОЗП_МР=302103'ОЗП_СР=687279'ОТМ=350738'ОТМ_МР=65431'ОТМ_СР=285307'ПЗ=6719657'ПЗ_МР=659034'ПЗ_СР=6060623'СП=615940'СП_МР=70660'СП_СР=545280'ТЗ=835'ТЗ_МР=223'ТЗ_СР=613'ТЗМ=192'ТЗМ_МР=30'ТЗМ_СР=163'ФОТ=1340120'ЭМ=1334714'ЭМ_МР=194888'ЭМ_СР=789084'МРС_МР=301*
6	КСултангалиев Ж.Н.'Державина Г.И.'Державина Г.И.'Султангалиев Ж.Н.*

Форма 3

Наименование стройки РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объектная смета № 06-06

(Объектный сметный расчет)

на строительство Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	8315,168	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	1,027	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	1340,12	тыс.тнг.

в текущих ценах от 02.11.2021 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	06-06-01	Общестроительные работы. (2 шт)	7729,245	--	--	7729,245	0,971	1252,787	--
2.	06-06-02	Механическое технологическое оборудование. (2 шт)	585,923	--	--	585,923	0,056	87,333	--
		ИТОГО	**8315,168**	--	--	**8315,168**	**1,027**	**1340,12**	

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Начальник сметного отдела Державина Г.И.

Составил Державина Г.И.

Проверил Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ : Э79261

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79261'ИЗЖ5'''1''1'''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-06'Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)'''06-06'Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)'''в текущих ценах от 02.11.2021 г.*
3	ВТ06-06-01'1'6930,164#799,081####0,971#1252,787'Общестроительные работы. (2 шт)*
4	ВТ06-06-02'1'431,103#154,82####0,056#87,333'Механическое технологическое оборудование. (2 шт)*
5	L ?2018-О-Д'Шифр=06-06'Наименование=Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)'ГЛАВА_ССР=6'ЗПМ=350742'ЗПМ_МР=65431'ЗПМ_СР=285311'МР=4395558'МР_МР=96611'МР_СР=4298947'МРС=3612767'МРС_СР=3612466'МРТ=171730'МРТ_СР=171730'НР=979571'НР_МР=224207'НР_СР=755364'ОЗП=989382'ОЗП_МР=302103'ОЗП_СР=687279'ОТМ=350738'ОТМ_МР=65431'ОТМ_СР=285307'ПЗ=6719657'ПЗ_МР=659034'ПЗ_СР=6060623'СП=615940'СП_МР=70660'СП_СР=545280'ТЗ=835'ТЗ_МР=223'ТЗ_СР=613'ТЗМ=192'ТЗМ_МР=30'ТЗМ_СР=163'ФОТ=1340120'ЭМ=1334714'ЭМ_МР=194888'ЭМ_СР=789084'МРС_МР=301*
6	ИСИТОГО*
7	КСултангалиев Ж.Н.'Державина Г.И.'Державина Г.И.'Султангалиев Ж.Н.*

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 06-06-01

на Общестроительные работы. (2 шт)

(наименование работ и затрат)

Составлена в ценах на 1.01.2001г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Земляные работы для 2х резервуаров, суглинок, откос 1:0,75			1836795				1836795	458	554887		23,76
2	Резервуары емкостью 25м3			5093369	799081			5892450	513	697903		76,24
	Всего по смете:			**6930164**	**799081**			**7729245**	**971**	**1252790**		**100,00**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79270

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79270'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-06'Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)'РП'6'06-06-01'Общестроительные работы. (2 шт)'ТП 704-1-161.83'в текущих ценах на 2021 год*
3	(РС295570)(РС295913)(РС295605)(РС295961РС299440)(РС295962РС249448)*
4	Р Земляные работы для 2х резервуаров, суглинок, откос 1:0,75*
5	Х(10.9,5).5,868+2.5,868.4,4.4,4+(19,5.2-4).(5,68.4,4):2=Ф1*
6	Х(10.9,5+12,25.11,75):2.1,5.1,1=Ф2*
7	Х(7,5.6,62+8,4.7,52):2.0,6+(6,8.3,4+7,25.3,85):2.0,3-2.(3,14.1,384.1,384:4.4,83.0,3)-2.(3,01+3,16+3,14.0,285.0,285.0,6+3,14.0,1095.0,1095.1)=Ф3*
8	Е11-010101-0338(П-1101037)'Ф1.0,93''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
9	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,07.0,25''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
10	Е11-010105-0802'Ф1.0,07.0,75''Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта недобора*
11	Е11-010201-1001'Ф2''Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки'м3 грунтовой подушки*
12	Х2.(3,14.1,384.1,384.4,83+2,1.1,7.1+1,53+3,14.0,2.0,2.5,0)=Ф6*
13	ХФ1-Ф2-Ф3-Ф6=Ф5*
14	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф5.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
15	Е11-010104-0408 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф5.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
16	Е11-010201-0501'Ф5.0,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
17	Е11-010205-0501'Ф5.0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
18	П2 Обвалование *
19	Х(10.4,8).0,2=Ф7*
20	Е11-010205-0801'Ф7''Грунты 1 группы. Разработка вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами'м3 грунта*
21	П2БАЛАНС ЗЕМЛЯНЫХ МАСС УЧТЕН В СМЕТЕ НА ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ 281,50м3 излишний грунт*
22	LЕ11-010201-0501'Ф1-Ф5-Ф7''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
23	П2 Съезд*
24	Х(4+5,686).5,868.2.5,868=Ф9*
25	Е11-010101-0338(П-1101037)'Ф9''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
26	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф9''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
27	Е11-080101-0201'Ф3''Основание под фундаменты песчаное. Устройство'м3 основания*
28	Н43=2*
29	Р Резервуары емкостью 25м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
30	П2 Основание, поддон АС-4*
31	Е11-060101-0101(РС100463)'3,01''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
32	С1212-101-1701'3,01.1,02''Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
33	Е11-060201-0104(РС100533)(РС295570)'3,16''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
34	С1212-101-2001'3,16.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
35	С1214-210-0101'0,001.(38,4+69,7)=Ф10''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
36	Е11-060301-0601(РС295570)'Ф10''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
37	Е11-060301-0409(РС304013)'0,001.64,9=Ф7''Детали закладные весом более 20 кг. Установка'т*
38	С1214-203-0202'Ф7''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П'т*
39	Е11-130301-0406'Ф7.40,5=Ф22''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
40	Е11-130301-1409(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф22''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759'м2*
41	Е11-110101-1101'4,5.2,5''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
42	П2 Обсыпка гравием лотка АС-2*
43	С1211-301-0404'4,5.0,06.0,1''Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м3'*
44	П2 Резервуар*
45	LЕ11-090202-0201(РС295605)'1,228''Резервуары сферические вместимостью 600 м3 на давление 0,8 МПа. Монтаж'т конструкций*
46	Ц13-370101-0107(РС295614)'1''Оборудование без механизмов массой 2 т. Монтаж на открытой площадке'шт.*
47	Ц13-370103-0104'1''Аппарат с внутренней трубчаткой, вместимость 10 м3. Испытание гидравлическое'шт.*
48	С1222-505-0105'1,162''Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов (без арматуры) поставляемые целиком круглого сечения, масса изделий от 1 до 3 т'т*
49	Т ССЦ РК 8.04-08-2021(=20)'1,162-0,243-0,004'7420'Надбавка за применение стали С245'т*
50	П2 Антикорозийная защита наружних поверхностей*
51	Е11-130301-0101(РС144635РС144636)(РС149372РС244584)'4,17.2.3,14.1,384+2.3,14.1,384.1,384+3,14.0,4.0,4.0,15.2=Ф20''Поверхности. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой'м2*
52	Е11-130301-0102'Ф20''Поверхности. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой'м2*
53	Е11-080101-0307'Ф20''Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя'м2 поверхности*
54	Х2.3,14.1,255.4,17+2.3,14.1,255.1,255+3,14.0,401.0,401.0,15.2=Ф21*
55	П2 Антикорозийная защита внутренних поверхностей*
56	Е11-130601-0201'Ф21''Поверхности внутренние оборудования и труб диаметром более 500 мм. Очистка металлическим песком'м2*
57	Е11-130601-0209'Ф21''Поверхности металлические. Обеспыливание'м2*
58	Е11-130601-0304'Ф21''Поверхности аппаратов и трубопроводов диаметром свыше 500 мм. Обезжиривание бензином'м2*
59	Е11-130301-1419(РС249508РС149496=0,15.0,001#)'Ф21''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724/ХС-710'м2*
60	Е11-130301-1409(Н5.3)(Н52.3)(Н53.3) К=3'Ф21''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759'м2*
61	П2 Основание колодца К1, АС-6*
62	Е11-060801-0102'1,53''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
63	С1214-210-0201'0,001.(6.2,71.0,617+2.0,96.0,617+2.0,54+12.1,1+4.0,27)=Ф1''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
64	Е11-060301-0601(РС295570)'Ф1''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
65	П2 Технологический колодец К-2 , АС-7*
66	Е11-061301-0103'0,15.1,3.(2,1.2+1,4.2)=Ф1''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство'м3*
67	С1212-101-2014'Ф1.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
68	Е11-060701-0201(РС100533)'0,38''Пояса в опалубке. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
69	С1212-101-1714'0,38.1,015''Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
70	Е11-060301-0408(РС304013)'0,001.(2.5,8+2.6,8+64.0,4)=Ф1''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
71	С1222-509-1004'Ф1''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций'т*
72	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'2.(1,55+1,806).0,05.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
73	Е11-080101-0307'1,3.2.(2,1+1,7)''Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя'м2 поверхности*
74	П2 Стальные конструкции*
75	П Крышка М1*
76	Е11-090601-0101(П-1109002)'0,001.60,5''Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1'т конструкций*
77	С1222-525-0401'0,0605''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
78	С1223-502-0201'6''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*
79	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(0,915+0,91).1,46.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
80	П2 Приемник утечек М2, АС 10*
81	Е11-090601-0102(РС295605)'0,1055''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
82	С1222-525-0302'0,1055''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т'т*
83	П2 Смотровая труба*
84	Е11-230201-0104(РС147076)(РС249132)(РС296001)'5,5.0,001''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка'км трубопровода*
85	С1241-701-0207'5,5.1,008''Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 400 мм с муфтами БНМ'м*
86	П2 Крышка смотровой трубы М3, АС-10*
87	Е11-090601-0101(РС295605)'0,0059''Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж'т конструкций*
88	С1222-525-0401'0,0059''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
89	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(0,1055+0,0059).27''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
90	П2 Отмостка*
91	Х3,14.0,9.0,9-3,14.0,2.0,2+0,7.(2,8.2+1,7.2)=Ф1*
92	Е11-110101-0209'Ф1.0,15''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
93	К'Державина Г.И.'''Султангалиев Ж.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)
Шифр объекта 06-06

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-06-01
(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы. (2 шт)
(наименование работ и зат рат)

Основание: ТП 704-1-161.83

Сметная стоимость	7729,245	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1252,790	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,971	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы для 2х резервуаров, суглинок, откос 1:0,75										
1	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта		1136,48693	341,89	341,89	388554	388554	--	51191	474925
						--	62,56	--	71099		35180	
2	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		21,3855068	2171,40	--	46436	--	--	33434	86260
						2171,40	--	46436	--		6390	
3	Е11-010105-0802	Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта недобора		64,1565204	874,12	333,32	56080	21385	225	29336	92249
						537,28	97,79	34470	6274		6833	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	131610 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,000035	0,002245	100670,00				226		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	Е11-010201-1001	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м3 грунтовой подушки	197,123438	506,23	504,18	99790	99386	77	22638	132222
					1,66	157,84	327	31114		9794	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,004 0,788494	98,00				77		
5	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	744,742202	32,41	32,41	24139	24139	--	7512	34183
					--	14,01	--	10434		2532	
6	Е11-010104-0408 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	744,742202	16,01	16,01	11921	11921	--	3711	16882
					--	6,92	--	5154		1251	
7	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	744,742202	170,09	78,07	126673	58142	--	69810	212201
					92,02	38,17	68531	28427		15719	
8	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	186,185551	860,22	--	160161	--	--	115316	297515
					860,22	--	160161	--		22038	
		Обвалование									
9	Е11-010205-0801	Грунты 1 группы. Разработка вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами	м3 грунта	9,6	1018,43	93,51	9777	898	--	6664	17757
					924,92	39,25	8879	377		1315	
		БАЛАНС ЗЕМЛЯНЫХ МАСС УЧТЕН В СМЕТЕ НА ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ 281,50м3 излишний грунт									
		Съезд									
10	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	667,04429	341,89	341,89	228056	228055	--	30046	278750
					--	62,56	--	41730		20648	
11	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	667,04429	32,41	32,41	21621	21620	--	6729	30618
					--	14,01	--	9345		2268	
12	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	24,4213921	4965,30	1040,04	121260	25399	74584	29881	163232
					871,26	444,38	21277	10852		12091	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1 26,863531	2763,00				74224		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1294468	879499	74886	406268	1836794
							340081	214806	--	136059	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1294468				
	Материалы		Тенге				74886				
	Всего заработная плата		Тенге					554887			
		Накладные расходы	Тенге				406268				
		Сметная прибыль	Тенге				136059				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1836795				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								458
		Сметная заработная плата	Тенге					554887			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1836795				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								458
		Сметная заработная плата	Тенге					554887			
		РАЗДЕЛ 2. Резервуары емкостью 25м3									
		Основание, поддон АС-4									
13	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	6,02	4240,98	1132,38	25531	6817	10433	8980	37272
					1375,65	263,61	8281	1587		2761	
14	С1212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,1404	25011,00	--	153578	--	153578	--	165864
					--	--	--	--		12286	
15	Е11-060201-0104 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	6,32	7646,88	658,80	48328	4163	13578	29282	83818
					4839,75	251,64	30587	1590		6209	
16	С1212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,4148	31580,00	--	202579	--	202579	--	218785
					--	--	--	--		16206	
17	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2162	349485,00	--	75559	--	75559	--	81604
					--	--	--	--		6045	
18	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,2162	21859,23	1028,27	4726	222	63	4111	9544
					20542,96	353,09	4441	76		707	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 0,6486	96,00				62		
19	Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,1298	28137,95	1417,95	3652	184	--	3229	7431
					26720,00	616,89	3468	80		551	
20	С1214-203-0202	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,1298	470303,00	--	61045	--	61045	--	65929
					--	--	--	--		4884	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,2569		95,29	2,68	501	15	230	178	733
						48,70	0,29	256	2		54	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000473	439993,00				208		
22	Е11-130301-1409 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759	м2	5,2569		683,76	3,79	3594	20	3377	138	4030
						37,40	0,58	197	3		299	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	149498 С	Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-759	т	0,00038	0,001998	1485210,00				2967		
23	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	22,5		711,83	31,93	16016	719	6822	8293	26254
						376,65	15,46	8475	348		1945	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,459	14697,00				6746		
		Обсыпка гравием лотка АС-2										
24	С1211-301-0404	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,054		2644,00	--	143	--	143	--	154
						--	--	--	--		11	
		Резервуар										
25	Ц13-370101-0107	Оборудование без механизмов массой 2 т. Монтаж на открытой площадке	шт.	2		150716,76	36550,88	301434	73102	46908	123286	458697
						90712,00	10342,01	181424	20684		33978	
26	Ц13-370103-0104 Изм. и доп. вып. 18	Аппарат с внутренней трубчаткой, вместимость 10 м3. Испытание гидравлическое	шт.	2		129470,18	77056,00	258940	154112	47397	56229	340383
						28715,50	17374,00	57431	34748		25214	
27	С1222-505-0105	Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов (без арматуры) поставляемые целиком круглого сечения, масса изделий от 1 до 3 т	т	2,324		922001,00	--	2142730	--	2142730	--	2314148
						--	--	--	--		171418	
28	ССЦ РК 8.04-08-2021	Надбавка за применение стали С245	т	1,83		7420,00	--	13579	--	13579	--	14665
						--	--	--	--		1086	
		Антикорозийная защита наружных поверхностей										
29	Е11-130301-0101 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2	96,8468442		92,51	2,68	8959	259	2208	4499	14534
						67,03	0,29	6492	28		1077	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	244584 С	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,000165	0,01598	70228,00				1122		
30	Е11-130301-0102 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой	м2	96,8468442		120,13	2,68	11634	259	4883	4499	17423
						67,03	0,29	6492	28		1291	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
30.1	144635 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,000087	0,008377	203792,00				1707		
30.2	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000087	0,008377	379074,00				3176		
31	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя	м2 поверхности		96,8468442	904,17	19,87	87566	1925	56240	27605	124384
						303,58	2,91	29401	282		9214	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	232,432426	223,00				51832		
		Антикорозийная защита внутренних поверхностей										
32	Е11-130601-0201	Поверхности внутренние оборудования и труб диаметром более 500 мм. Очистка металлическим песком	м2		85,816139	3035,84	1613,88	260524	138497	81296	65126	351702
						474,63	625,22	40731	53654		26052	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	147468 С	Песок металлический	т	0,00485	0,416208	195325,00				81296		
33	Е11-130601-0209	Поверхности металлические. Обеспыливание	м2		85,816139	97,49	12,30	8366	1056	--	5044	14483
						85,19	--	7311	--		1073	
34	Е11-130601-0304	Поверхности аппаратов и трубопроводов диаметром свыше 500 мм. Обезжиривание бензином	м2		85,816139	80,73	1,12	6928	96	2001	3359	11110
						56,29	0,44	4831	38		823	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	149365 С	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00033	0,028319	57042,00				1615		
35	Е11-130301-1419	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724/ХС-710	м2		85,816139	168,49	1,89	14459	162	12738	1093	16796
						18,17	0,29	1559	25		1244	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	149496 С	Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-710	т	0,00015	0,012872	815812,00				10501		
36	Е11-130301-1409 К=3	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759	м2		85,816139	1025,63	5,68	88016	488	82714	3373	98700
						56,10	0,87	4814	75		7311	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	149498 С	Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-759	т	0,00057	0,048915	1485210,00				72649		
		Основание колодца К1, АС-6										
37	Е11-060801-0102 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3		3,06	69751,35	1890,88	213439	5786	148413	55187	290116
						19359,60	459,07	59240	1405		21490	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	3,1059	29796,00				92543		
37.2	131018 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	0,01836	818975,00				15036		
37.3	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0622	0,190332	100670,00				19161		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
37.4	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0275	0,08415	125659,00				10574		
38	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,0531542	346394,00	--	18412	--	18412	--	19885
						--	--	--	--		1473	
39	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		0,0531542	21859,23	1028,27	1162	55	15	1011	2347
						20542,96	353,09	1092	19		174	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,159463	96,00				15		
		Технологический колодец К-2 , АС-7										
40	Е11-061301-0103 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	м3		2,73	56822,46	5664,28	155125	15464	91651	49052	220511
						17585,92	2158,80	48010	5894		16334	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	2,77095	29796,00				82563		
41	С1212-101-2014	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3		2,77095	33241,00	--	92109	--	92109	--	99478
						--	--	--	--		7369	
42	Е11-060701-0201 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство	м3		0,76	18188,88	4887,03	13824	3714	1877	8222	23810
						10832,25	1056,62	8233	803		1764	
43	С1212-101-1714	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3		0,7714	26303,00	--	20290	--	20290	--	21913
						--	--	--	--		1623	
44	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т		0,1016	78905,95	1417,95	8017	144	--	7221	16457
						77488,00	616,89	7873	63		1219	
45	С1222-509-1004	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т		0,1016	859093,00	--	87284	--	87284	--	94267
						--	--	--	--		6983	
46	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		1,3424	162,84	3,79	219	5	138	53	294
						56,92	0,58	76	1		22	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000242	508438,00				123		
47	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя	м2 поверхности		19,76	904,17	19,87	17866	393	11474	5632	25378

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						303,58	2,91	5999	58		1880	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	47,424	223,00				10576		
		Стальные конструкции										
		Крышка М1										
48	Е11-090601-0101 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т конструкций	0,121		117155,61	5066,25	14176	613	264	9350	25408
						109907,27	2079,15	13299	252		1882	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000012	1863700,00				23		
48.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	0,000085	219538,00				19		
48.3	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000073	651547,00				47		
48.4	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000235	532604,00				125		
49	С1222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,121		818918,00	--	99089	--	99089	--	107016
						--	--	--	--		7927	
50	С1223-502-0201	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	12		520,00	--	6240	--	6240	--	6739
						--	--	--	--		499	
51	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	10,658		162,84	3,79	1736	40	1089	423	2332
						56,92	0,58	607	6		173	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,001918	508438,00				975		
		Приемник утечек М2, АС 10										
52	Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,211		64274,43	2748,55	13562	580	1016	8333	23647
						56712,20	525,50	11966	111		1752	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0033	0,000696	647579,00				451		
52.2	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,3165	295,00				93		
52.3	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000127	651547,00				82		
52.4	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000409	532604,00				218		
53	С1222-525-0302	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,211		832837,00	--	175729	--	175729	--	189787
						--	--	--	--		14058	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Смотровая труба										
54	Е11-230201-0104 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,011		1372501,00	328471,78	15098	3613	1321	11104	28298
						923977,60	95650,22	10164	1052		2096	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,91	0,01001	100670,00				1008		
55	С1241-701-0207	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 400 мм с муфтами БНМ	м	11,088		8658,00	--	96000	--	96000	--	103680
						--	--	--	--		7680	
		Крышка смотровой трубы М3, АС-10										
56	Е11-090601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,0118		107164,04	5066,25	1265	60	26	830	2263
						99915,70	2079,15	1179	25		168	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000001	1863700,00				2		
56.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	0,000008	219538,00				2		
56.3	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000007	651547,00				5		
56.4	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000023	532604,00				12		
57	С1222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,0118		818918,00	--	9663	--	9663	--	10436
						--	--	--	--		773	
58	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	6,0156		162,84	3,79	980	22	616	239	1316
						56,92	0,58	342	3		97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,001083	508438,00				551		
		Отмостка										
59	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	2,61534		31072,66	7,68	81266	20	70554	10051	98622
						4088,22	--	10692	--		7305	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	2,667647	23917,00				63802		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					4940938	412605	3953371	515032	5892443
								574963	122940	--	436480	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					560374				
	Материалы		Тенге					94305				
	Всего заработная плата		Тенге						294287			
		Накладные расходы	Тенге					179515				
		Сметная прибыль	Тенге					59192				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					799081				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									204

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					294287			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1721247				
	Материалы		Тенге				603730				
	Всего заработная плата		Тенге					376784			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				155016				
	Местные материалы		Тенге				468699				
		Накладные расходы	Тенге				317004				
		Сметная прибыль	Тенге				163062				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2201313				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								287
		Сметная заработная плата	Тенге					376784			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2563317				
	Материалы		Тенге				1306				
	Всего заработная плата		Тенге					26832			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2534314				
		Накладные расходы	Тенге				18513				
		Сметная прибыль	Тенге				206546				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2788376				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					26832			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				96000				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				96000				
		Сметная прибыль	Тенге				7680				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				103680				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				5892450				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								513
		Сметная заработная плата	Тенге					697903			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								7729245
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				915044				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1292104			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					337746			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4028256		
		- Накладные расходы	Тенге							921300	
		- Сметная прибыль	Тенге							572539	

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 06-06

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-06-01

на Общестроительные работы. (2 шт)

Наименование объекта - Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)

Основание: ТП 704-1-161.83

Составлен в ценах на 1.01.2001г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	784,7219875	1166,07 --	- --	- -	915044
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	185,8414665	1817,37 --	- --	- -	(337743)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**915044**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	54,32236043	11351 --	- --	2077 112827,54	616613
4	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	54,7136238	2906 --	- --	1454 79553,61	158998
5	1685С	3204-0105-0203 РСНБ РК 2015	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	14	11008 --	- --	2482 34748	154112
6	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	14,34307309	4424	-	1738	63454

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	24928,26	
7	812С	3105-0103-0301 РСНБ РК 2015	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	маш.-ч	6,22	8189	-	2077	50936
						--	--	12918,94	
8	1669С	3101-0102-0104 РСНБ РК 2015	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 8 м3	маш.-ч	3,86361938	9360	-	2077	36163
						--	--	8024,74	
9	144С	3402-0101-0101 РСНБ РК 2015	Аппараты дробеструйные	маш.-ч	24,88668031	1070	-	-	26629
						--	--	-	
10	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	5,10549703	5142	-	1738	26252
						--	--	8873,35	
11	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	8,33318635	3090	-	1454	25750
						--	--	12116,45	
12	1835С	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	5,10549703	4610	-	1738	23536
						--	--	8873,35	
13	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,01802	4544	-	1738	18258
						--	--	6983,32	
14	2264С	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	2,38020691	7662	-	2077	18237
						--	--	4943,69	
15	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	2,489308	6226	-	1454	15498
						--	--	3619,45	
16	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3,04518801	4916	-	2077	14970
						--	--	6324,86	
17	789С	3105-0104-0301 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, до 16 т	маш.-ч	2,46	5143	-	1738	12652
						--	--	4275,48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	3007С	3105-0502-0102 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	1,95371137	5283 --	- --	1738 3395,55	10321
19	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	1,81852949	5040 --	- --	1454 2644,14	9165
20	846С	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,4741	7295 --	- --	2077 984,71	3459
21	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	11,131494	199 --	- --	- -	2215
22	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,27383346	702 --	- --	- -	1596
23	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,30186821	5127 --	- --	2077 626,98	1548
24	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	88,45491592	17 --	- --	- -	1504
25	3008С	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	8,5816139	123 --	- --	- -	1056
26	1827С	3304-0101-0101 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,21683578	4053 --	- --	1454 315,28	879
27	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	4,76201391	166 --	- --	- -	790
28	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,28575	2400 --	- --	1217 347,76	686

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	861С	3105-0503-0102 РСНБ РК 2015	Конвейеры ленточные передвижные длиной 15 м	маш.-ч	1,008	638 --	- --	306 308,45	643
30	613С	3201-0102-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	5,10549703	116 --	- --	- -	592
31	870С	3105-0503-0101 РСНБ РК 2015	Конвейеры ленточные передвижные длиной до 10 м	маш.-ч	0,67008	380 --	- --	102 68,35	255
32	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,11307	31 --	- --	- -	252
33	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,91588	94 --	- --	- -	180
34	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,470178	342 --	- --	- -	161
35	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	3,358484	44 --	- --	- -	148
36	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,02168358	6482 --	- --	1454 31,53	141
37	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	7,6532892	16 --	- --	- -	122
38	2817С	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,19932211	210 --	- --	- -	42
39	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,18542	28 --	- --	- -	33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,9256191	28 --	- --	- -	26
41	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,037508	210 --	- --	- -	8
42	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,01077417	32 --	- --	- -	0,34
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**337733,79**	**1297879**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
43	274393С	222-505-0105 РСНБ РК 2015	Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов (без арматуры) поставляемые целиком круглого сечения, масса изделий от 1 до 3 т	т	2,324	922001 --	913474 --	- -	2142730
44	100841С	212-101-2001 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,4148	31580 --	28969 --	- -	202579
45	131029С	222-525-0302 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,211	832837 --	825227 --	- -	175729
46	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	5,87685	29796 --	27219 --	- -	175107
47	100775С	212-101-1701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,1404	25011 --	22529 --	- -	153578
48	131034С	222-525-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,1328	818918 --	811412 --	- -	108752
49	157337С	241-701-0207 РСНБ РК 2015	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 400 мм с муфтами БНМ	м	11,088	8658 --	8439 --	- -	96000
50	279430С	212-101-2014 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	2,77095	33241 --	30597 --	- -	92109

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
51	274464С	222-509-1004 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	0,1016	859093 --	851288 --	- -	87284
52	147468С	261-107-0607 РСНБ РК 2015	Песок металлический	т	0,41620827	195325 --	190583 --	- -	81296
53	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	27,67428671	2763 --	1339 --	- -	76464
54	149498С	236-203-0207 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-759	т	0,05091282	1485210 --	1453175 --	- -	75616
55	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2162	349485 --	341222 --	- -	75559
56	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,6676468	23917 --	21456 --	- -	63802
57	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	279,8564261	223 --	218 --	- -	62408
58	279828С	214-203-0202 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,1298	470303 --	459672 --	- -	61045
59	239311С	251-303-0303 РСНБ РК 2015	Шпала непропитанная, тип I, для железной дороги широкой колеи ГОСТ 78-2004	шт.	5,6	7170 --	6980 --	- -	40152
60	187508С	261-301-0230 РСНБ РК 2015	Заглушки инвентарные металлические	т	0,0938	238411 --	232973 --	- -	22363
61	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0342963	647579 --	633472 --	- -	22210
62	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,205398	100670 --	98214 --	- -	20677
63	279370С	212-101-1714 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,7714	26303 --	23795 --	- -	20290
64	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,158484	125659 --	122713 --	- -	19915

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
65	279851С	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0531542	346394 --	338192 --	- -	18412
66	131018С	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,01836	818975 --	811469 --	- -	15036
67		Т ССЦ РК 8.04-08-2021	Надбавка за применение стали С245	т	1,83	7420 --	- --	- -	13579
68	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,01971666	651547 --	636459 --	- -	12846
69	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,5819594	6931 --	6792 --	- -	10965
70	149496С	236-203-0206 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-710	т	0,01287242	815812 --	796902 --	- -	10501
71	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,459	14697 --	12583 --	- -	6746
72	271953С	223-502-0201 РСНБ РК 2015	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	12	520 --	509 --	- -	6240
73	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	7,8293	764 --	730 --	- -	5982
74	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,02398368	203792 --	199126 --	- -	4888
75	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,036229	125659 --	122713 --	- -	4552
76	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	5,23068	806 --	789 --	- -	4216
77	131543С	215-202-0202 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,030294	136619 --	133458 --	- -	4139
78	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	10,227438	392 --	383 --	- -	4009

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
79	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,079098	44541 --	42881 --	- -	3523
80	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0088817	379074 --	369328 --	- -	3367
81	147340С	261-107-0570 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0128	247731 --	241915 --	- -	3171
82	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	7,5829	295 --	261 --	- -	2237
83	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2015	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	1,52	1313 --	1286 --	- -	1996
84	248391С	261-103-0107 РСНБ РК 2015	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,08568	20704 --	20296 --	- -	1774
85	144635С	216-201-0102 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00837725	203792 --	199126 --	- -	1707
86	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00324288	508438 --	495555 --	- -	1649
87	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,02831933	57042 --	55806 --	- -	1615
88	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,02798564	53822 --	52647 --	- -	1506
89	127730С	261-102-0129 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	5,6	239 --	234 --	- -	1338
90	146774С	261-107-0368 РСНБ РК 2015	Вода химически очищенная	м3	16	80 --	80 --	- -	1280
91	244584С	261-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,01597973	70228 --	67823 --	- -	1122
92	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	6,37225376	98 --	98 --	- -	624
93	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	7,168314	70	68	-	502

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
94	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0019	211214 --	206114 --	- -	401
95	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	4,29080695	90 --	87 --	- -	386
96	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00066697	532604 --	520751 --	- -	355
97	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,02288	13674 --	11580 --	- -	313
98	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0005797	439993 --	429053 --	- -	255
99	131610С	215-204-0404 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,00224548	100670 --	98214 --	- -	226
100	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,00261534	78586 --	76563 --	- -	206
101	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0095829	21028 --	20156 --	- -	202
102	100261С	211-301-0404 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,054	2644 --	1962 --	- -	143
103	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,91487	153 --	147 --	- -	140
104	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00056129	207992 --	202955 --	- -	117
105	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00038836	219538 --	214275 --	- -	85
106	128065С	261-102-0221 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,8080626	96 --	94 --	- -	78
107	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00003438	1863700 --	1826336 --	- -	64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
108	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,35496	112 --	110 --	- -	40
109	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00642906	5615 --	5503 --	- -	36
110	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00007885	287630 --	281927 --	- -	23
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**4028257**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 06-06-02

на Механическое технологическое оборудование. (2 шт)

(наименование работ и затрат)

Составлена в ценах на 1.01.2001г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормати-вная трудо-емкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строитель-ных работ	Монтажных работ	Оборудо-вания	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			431103	154820			585923	57	87334		100,00
Всего по смете:				**431103**	**154820**			**585923**	**57**	**87334**		**100,00**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79280

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79280'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-06'Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)'РП'6'06-06-02'Механическое технологическое оборудование. (2 шт)'ТП 704-1-160.83, альбом 3.М'в текущих ценах на 2021 год*
3	Н43=2*
4	Х1,12.1,02=Ф50*
5	Ц13-121305-0304'1''Клапан стальной низкого давления, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования'шт.*
6	LП2 Клапан приемный КП-100 *
7	LС1242-306-0107'1''Клапан обратный стальной межфланцевый однострворчатый, для воды, Т до 130°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 100'шт.*
8	СТ ТОО"Петрол Тех Снаб" стр.187(=23)'1'71196:Ф50'Клапан приемный КП-100'шт*
9	Ц13-121305-0304'1''Клапан стальной низкого давления, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования'шт.*
10	СТ ТОО"Аль-Capital Ltd" стр.188(=23)'1'25000:Ф50'Совмещенный механический дыхательный клапан СМДК-100 4А'шт*
11	С1261-107-0201'0,001.4.(0,062+0,016+0,006)''Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87'т*
12	С1241-703-0114'1''Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-50-(10-40)-ПОН'1000 шт.*
13	Ц13-080208-0206(РС279800)'0,1.2''Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
14	С1214-208-0102(=13)'0,001.0,16.2''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т'*
15	П2 Установка оборудования на крышке горловины резервуара М-5*
16	Е11-220801-0105(РС296026)'0,0091''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
17	Е11-090601-0101(РС295605)'0,006''Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж'т конструкций*
18	СТ ТОО"ПетролТехСнаб" стр.187(=23)'1'19140:Ф50'Люк замерный ЛЗ-150'шт*
19	П2Патрубок приема и раздачи /М 10/*
20	Ц13-120101-0210(Р20)'2,844.2''Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов'м трубопровода*
21	С1241-102-0185'2,844.2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х5,0 мм'м*
22	С1241-116-0110'2.2''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
23	С1214-101-0202'0,00284.2''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм'т*
24	С1241-703-0120'1+1''Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-100-(10;16)-ПОН'1000 шт.*
25	С1261-107-0201'0,001.4.(0,077+0,033+0,011).2''Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87'т*
26	П2Зачистная труба /М-11/*
27	Ц13-120101-0206(Р20)'3,126''Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 45 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов'м трубопровода*
28	С1241-102-0131'3,126.1,03''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм'м*
29	С1241-116-0106'2''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм'шт.*
30	С1214-101-0201'0,0011''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
31	С1241-117-0405'1''Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм'шт.*
32	С1241-703-0112'2''Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-40-(10-40)-ПОН'1000 шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
33	С1261-107-0201'0,001.4.(0,036+0,062+2.0,015+2.0,006)+0,008.(0,13+0,03+0,01)''Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87'т*
34	С1241-703-0126'1''Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-150-(10;16)-ПОН'1000 шт.*
35	П2 Труба дыхательная М-7*
36	Ц13-120101-0207'0,519+2,769''Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов'м трубопровода*
37	С1241-102-0137'(0,519+2,769).1,03''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
38	С1241-112-0124'1''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм'шт.*
39	С1261-301-0219'22,8+2.0,302''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
40	С1261-107-0201'0,001.(2.0,033+2.0,011)''Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87'т*
41	С1241-116-0407'2''Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
42	К'Державина Г.И.'''Султангалиев Ж.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)
Шифр объекта 06-06

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-06-02
(Локальный сметный расчет)

на Механическое технологическое оборудование. (2 шт)
(наименование работ и зат рат)

Основание: ТП 704-1-160.83, альбом 3.М

Сметная стоимость	585,923	тыс.тенге
Сметная заработная плата	87,334	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,057	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	Ц13-121305-0304	Клапан стальной низкого давления, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	2		8565,10	933,38	17130	1867	723	9316	28561
						7270,00	365,81	14540	732		2116	
2	ТОО"Петрол Тех Снаб" стр.187	Клапан приемный КП-100	шт	2		62321,43	--	124643	--	124643	--	134614
						--	--	--	--		9971	
3	Ц13-121305-0304	Клапан стальной низкого давления, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	2		8565,10	933,38	17130	1867	723	9316	28561
						7270,00	365,81	14540	732		2116	
4	ТОО"Аль-Capital Ltd" стр.188	Совмещенный механический дыхательный клапан СМДК-100 4А	шт	2		21883,75	--	43768	--	43768	--	47269
						--	--	--	--		3501	
5	С1261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000672		309548,00	--	208	--	208	--	225
						--	--	--	--		17	
6	С1241-703-0114	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-50-(10-40)-ПОН	1000 шт.	0,002		66977,00	--	134	--	134	--	145
						--	--	--	--		11	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7	Ц13-080208-0206 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	0,4		273,88	23,01	110	10	10	67	191
						225,28	6,71	90	3		14	
8	С1214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00064		469545,00	--	301	--	301	--	325
						--	--	--	--		24	
		Установка оборудования на крышке горловины резервуара М-5										
9	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0182		1421329,58	518898,70	25868	9444	6533	12734	41690
						543472,60	163271,44	9891	2972		3088	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	251470 С	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,0182	340239,00				6192		
10	Е11-090601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,012		107164,04	5066,25	1286	61	26	845	2301
						99915,70	2079,15	1199	25		170	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000001	1863700,00				2		
10.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	0,000008	219538,00				2		
10.3	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000007	651547,00				5		
10.4	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000023	532604,00				12		
11	ТОО"ПетролТехСнаб" стр.187	Люк замерный ЛЗ-150	шт	2		16754,20	--	33508	--	33508	--	36189
						--	--	--	--		2681	
		Патрубок приема и раздачи /М 10/										
12	Ц13-120101-0210	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	11,376		2864,73	1324,17	32589	15063	158	13246	49502
						1526,70	382,16	17368	4347		3667	
13	С1241-102-0185	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х5,0 мм	м	11,376		5897,00	--	67084	--	67084	--	72451
						--	--	--	--		5367	
14	С1241-116-0110	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	8		2302,00	--	18416	--	18416	--	19889
						--	--	--	--		1473	
15	С1214-101-0202	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	т	0,01136		465845,00	--	5292	--	5292	--	5715
						--	--	--	--		423	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	С1241-703-0120	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-100-(10;16)-ПОН	1000 шт.	0,004	124384,00	--	498	--	498	--	538
					--	--	--	--		40	
17	С1261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,001936	309548,00	--	599	--	599	--	647
					--	--	--	--		48	
		Зачистная труба /М-11/									
18	Ц13-120101-0206	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 45 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	6,252	2415,07	1113,31	15099	6960	149	6118	22914
					1278,07	326,02	7990	2038		1697	
19	С1241-102-0131	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм	м	6,43956	1353,00	--	8713	--	8713	--	9410
					--	--	--	--		697	
20	С1241-116-0106	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	4	1020,00	--	4080	--	4080	--	4406
					--	--	--	--		326	
21	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0022	464522,00	--	1022	--	1022	--	1104
					--	--	--	--		82	
22	С1241-117-0405	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм	шт.	2	325,00	--	650	--	650	--	702
					--	--	--	--		52	
23	С1241-703-0112	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-40-(10-40)-ПОН	1000 шт.	0,004	52624,00	--	210	--	210	--	227
					--	--	--	--		17	
24	С1261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00384	309548,00	--	1189	--	1189	--	1284
					--	--	--	--		95	
25	С1241-703-0126	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-150-(10;16)-ПОН	1000 шт.	0,002	215259,00	--	431	--	431	--	465
					--	--	--	--		34	
		Труба дыхательная М-7									
26	Ц13-120101-0207	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	6,576	2478,89	1115,95	16301	7338	243	6629	24765
					1326,05	326,54	8720	2147		1834	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	6,77328	1891,00	--	12808	--	12808	--	13833
					--	--	--	--		1025	
28	С1241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2	347,00	--	694	--	694	--	750
					--	--	--	--		56	
29	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	46,808	537,00	--	25136	--	25136	--	27147
					--	--	--	--		2011	
30	С1261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000176	309548,00	--	54	--	54	--	58
					--	--	--	--		4	
31	С1241-116-0407	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2325,00	--	9300	--	9300	--	10044
					--	--	--	--		744	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								585923
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				74338				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					42610			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					12996			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						367302		
		- Накладные расходы	Тенге							58271	
		- Сметная прибыль	Тенге							43401	

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 06-06

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-06-02

на Механическое технологическое оборудование. (2 шт)

Наименование объекта - Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)

Основание: ТП 704-1-160.83, альбом 3.М

Составлен в ценах на 1.01.2001г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	50,17796	1481,5 --	- --	- -	74339
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,412842	2026,48 --	- --	- -	(12995)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**74339**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	2,89946	5500 --	- --	2077 6022,18	15947
4	1685С	3204-0105-0203 РСНБ РК 2015	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	1,3397412	11008 --	- --	2482 3325,24	14748
5	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,676402	5560 --	- --	1738 2913,59	9321
6	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,463778	3090	-	1454	1433

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	674,33	
7	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4,0378764	199 --	- --	- -	804
8	1904С	3304-0201-0101 РСНБ РК 2015	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,0275808	4364 --	- --	1738 47,94	120
9	2015С	3106-0202-0301 РСНБ РК 2015	Установки для аргонодуговой сварки	маш.-ч	0,3016	388 --	- --	- -	117
10	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,9464	60 --	- --	- -	57
11	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00588	5127 --	- --	2077 12,21	30
12	2639С	3302-0201-0101 РСНБ РК 2015	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,0275808	769 --	- --	- -	21
13	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,2807952	31 --	- --	- -	9
14	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,00912	342 --	- --	- -	3
15	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0084	28 --	- --	- -	0,24
16	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,00072	210 --	- --	- -	0,15
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**12995,48**	**42610**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17		С ТОО"Петрол Тех Снаб" стр.187	Клапан приемный КП-100	шт	2	62321,43 --	- --	- -	124643
18	150617С	241-102-0185 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х5,0 мм	м	11,376	5897 --	5763 --	- -	67084
19		С ТОО"Аль-Capital Ltd" стр.188	Совмещенный механический дыхательный клапан СМДК-100 4А	шт	2	21883,75 --	- --	- -	43768
20		С ТОО"ПетролТехСнаб" стр.187	Люк замерный ЛЗ-150	шт	2	16754,2 --	- --	- -	33508
21	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	46,808	537 --	526 --	- -	25136
22	158858С	241-116-0110 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	8	2302 --	2253 --	- -	18416
23	150566С	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	6,77328	1891 --	1849 --	- -	12808
24	158940С	241-116-0407 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2325 --	2276 --	- -	9300
25	150559С	241-102-0131 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм	м	6,43956	1353 --	1322 --	- -	8713
26	251470С	261-301-0254 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0182	340239 --	333521 --	- -	6192
27	279788С	214-101-0202 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	т	0,01136	465845 --	455301 --	- -	5292
28	158854С	241-116-0106 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	4	1020 --	998 --	- -	4080
29	144763С	261-107-0201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,006624	309548	302606	-	2050

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
30	279787С	214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0022	464522 --	454003 --	- -	1022
31	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2015	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,68	1313 --	1286 --	- -	893
32	158059С	241-112-0124 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2	347 --	340 --	- -	694
33	159620С	241-117-0405 РСНБ РК 2015	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм	шт.	2	325 --	319 --	- -	650
34	186483С	241-703-0120 РСНБ РК 2015	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-100-(10;16)-ПОН	1000 шт.	0,004	124384 --	121879 --	- -	498
35	146659С	261-107-0906 РСНБ РК 2015	Аргон газообразный ГОСТ 10157-79 1 сорта	м3	0,288	1615 --	1563 --	- -	465
36	186489С	241-703-0126 РСНБ РК 2015	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-150-(10;16)-ПОН	1000 шт.	0,002	215259 --	210945 --	- -	431
37	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,001638	207992 --	202955 --	- -	341
38	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00064	469545 --	458929 --	- -	301
39	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0483804	5867 --	5749 --	- -	284
40	186475С	241-703-0112 РСНБ РК 2015	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-40-(10-40)-ПОН	1000 шт.	0,004	52624 --	51564 --	- -	210
41	127976С	214-209-0517 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с омедненной поверхностью диаметром 2 мм	кг	0,2132992	794 --	777 --	- -	169
42	186477С	241-703-0114 РСНБ РК 2015	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-50-(10-40)-ПОН	1000 шт.	0,002	66977 --	65627 --	- -	134
43	147311С	261-107-0549 РСНБ РК 2015	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,00069394	133360	129787	-	93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
44	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,2473596	295 --	261 --	- -	73
45	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,1311024	98 --	98 --	- -	13
46	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00002328	532604 --	520751 --	- -	12
47	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0511404	153 --	147 --	- -	8
48	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0000072	651547 --	636459 --	- -	5
49	247900С	261-102-0113 РСНБ РК 2015	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,000016	268275 --	262538 --	- -	4
50	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,000008	508438 --	495555 --	- -	4
51	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000012	1863700 --	1826336 --	- -	2
52	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0000084	219538 --	214275 --	- -	2
53	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00000372	439993 --	429053 --	- -	2
54	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,006	227 --	223 --	- -	1
55	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0002244	5615 --	5503 --	- -	1
56	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0000022	234305 --	228752 --	- -	0,52
57	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00012	392 --	383 --	- -	0,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,00036	70 --	68 --	- -	0,03
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**367302**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**--**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 07-01

на Вертикальная планировка.

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах 2021 год

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Норматив-ная трудо-емкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строитель-ных работ	Монтажных работ	Оборудо-вания	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			29823389				29823389	1488	2727247		100,00
Всего по смете:				**29823389**				**29823389**	**1488**	**2727247**		**100,00**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79310

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79310'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'07-01'Вертикальная планировка.'РП'7'07-01'Вертикальная планировка.'ГП''в текущих ценах 2021 год*
3	Е11-010104-0101'8950=Ф1''Грунты 1 группы. Растительный грунт. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10/20 м'м3 грунта*
4	Е11-010104-0109'Ф1''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта'м3 грунта*
5	П2 Перемещение рстительного грунта на участки озеленения*
6	Е11-010104-0401 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф1''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5/20 м. Группа грунтов 1'м3 грунта*
7	Е11-010104-0407 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)(Н5.3)(Н52.3)(Н53.3) К=3'Ф1''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1'м3 грунта*
8	Х10354=Ф1*
9	Е11-010102-0385'Ф1''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
10	С3412-102-0115'15.1,2.Ф1''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км'т·км*
11	Е11-010102-0601(РС100081РС100249)'Ф1''Грунты 1 группы. Работа на отвале'м3 грунта*
12	П2 Планировка территории*
13	Х29941=Ф1*
14	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф1''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5/20 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
15	Е11-010104-0408 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)(Н5.3)(Н52.3)(Н53.3) К=3'Ф1''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
16	Х26+4130=Ф1*
17	Е11-010104-0102'Ф1''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м'м3 грунта*
18	LЕ11-010104-0110(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта'м3 грунта*
19	Х8532,432- 23,88+281,5+10,725+3,703+0,55+39,984+0,68+0,816+0,816+0,81+0,274+137,493+51,97+10,24+13,57+103,518+12,09+86,876+64,8+59,4+10,34+7,616+1,58+3,37+78,34+224,89+39,2+11,2+1,87+25,51+6,1+116,058+72,12+8,57+51,8+202,245+443,709+36,88+16,04+(99,424+61,26+66,74)+24,53+9,9-9,915-58,857-187,351=Ф9*
20	LЕ11-010104-0401'Ф9''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5/30 м. Группа грунтов 1'м3 грунта*
21	П2 Баланс из-под зданий и сооружений составил 2492,319 м3 лишнего грунта*
22	Х18856=Ф1*
23	Е11-010102-0386'Ф1-Ф9=Ф5''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
24	С3412-102-0115'15.1,75.Ф5''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км'т·км*
25	К'Державина Г.И.'''Султангалиев Ж.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Вертикальная планировка.
Шифр объекта 07-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01
(Локальный сметный расчет)

на Вертикальная планировка.
(наименование работ и зат рат)

Основание: ГП

Сметная стоимость	29823,389	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2727,247	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,488	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	Е11-010104-0101	Грунты 1 группы. Растительный грунт. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10/20 м	м3 грунта	8950		43,53	43,53	389594	389593	--	110192	539769
						--	17,10	--	153045		39983	
2	Е11-010104-0109	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	8950		40,30	40,30	360685	360684	--	102009	499709
						--	15,83	--	141678		37015	
		Перемещение рстительного грунта на участки озеленения										
3	Е11-010104-0401 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5/20 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	8950		27,79	27,79	248685	248685	--	77392	352164
						--	12,01	--	107490		26086	
4	Е11-010104-0407 таб.11 п.3,7 К=3	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	8950		46,68	46,68	417813	417813	--	130040	591681
						--	20,18	--	180611		43828	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-010102-0385 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	10354		248,59	248,59	2573901	2573900	--	339122	3146065
						--	45,49	--	471003		233042	
6	С3412-102-0115	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	186372		41,00	--	7641252	--		--	8252552
						--	--	--	--		611300	
7	Е11-010102-0601	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	10354		17,76	14,80	183887	153239	1967	67243	271220
						2,77	6,25	28681	64712		20090	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	100249 С	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	0,00002	0,20708	9263,00				1918		
		Планировка территории										
8	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5/20 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	29941		32,41	32,41	970463	970462	--	302021	1374283
						--	14,01	--	419473		101799	
9	Е11-010104-0408 таб.11 п.3,7 К=3	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	29941		48,01	48,01	1437452	1437453	--	447319	2035552
						--	20,75	--	621276		150782	
10	Е11-010104-0102	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	4156		50,88	50,88	211457	211457	--	59816	292975
						--	19,99	--	83078		21702	
		Баланс из-под зданий и сооружений составил 2492,319 м3 лишнего грунта										
11	Е11-010102-0386 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	8104,464		307,61	307,61	2493014	2493014	--	328464	3047196
						--	56,29	--	456200		225718	
12	С3412-102-0115	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	212742,18		41,00	--	8722429	--		--	9420223
						--	--	--	--		697794	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									29823389
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					28681				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						9256300			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						2698566			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							1967		
		- Перевозка грузов	Тенге					16363681				
		- Накладные расходы	Тенге								1963618	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Сметная прибыль	Тенге							2209139	

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 07-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 07-01

на Вертикальная планировка.

Наименование объекта - Вертикальная планировка.

Основание: ГП

Составлен в текущих ценах 2021 год

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	28,16288	1018,38 --	- --	- -	28681
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	1459,726694	1848,68 --	- --	- -	(2698568)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**28681**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 52,9765% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	446,3835744	11351 --	- --	2077 927138,68	5066900
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 45,4208% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
4	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	981,9705	4424 --	- --	1738 1706664,73	4344237
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 1,6027% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
5	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	30,64784	4916 --	- --	2077 63655,56	150665

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	162С	3301-0101-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,72478	3621 --	- --	1454 1053,83	2624
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**2698512,81**	**9564427**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 100,0% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
7	100249С	211-203-0104 РСНБ РК 2015	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	0,20708	9263 --	8621 --	- -	1918
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**1918**
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ						
8		412-102-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	399114,18	41 --	- --	41 16363681,38	16363681
			Всего транспортные расходы	**тенге**				**16363681,38**	**16363681**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 07-02

на Покрытия территории.

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах 2021 год

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Покрытия из асфальтобетонных смесей ТИП 1			104183509				104183509	3234	4332310		56,48
2	Плиточное покрытие тротуаров ТИП 2			6796413				6796413	845	1099960		3,68
3	Плиточное покрытие тротуаров ТИП 3			40335830				40335830	7185	9213849		21,87
4	Покрытия из асфальтобетонных смесей дорожек и площадок ТИП 4			2509473				2509473	311	383867		1,36
5	Мощение синтетического покрытия ТИП 5			30400794				30400794	2024	2409149		16,48
6	Обустройство дорог			220681				220681	26	33181		0,12
	Всего по смете:			**184446700**				**184446700**	**13626**	**17472316**		**100,00**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79320

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79320'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'07-02'Покрытия территории.'РП'7'07-02'Покрытия территории.'ГП''в текущих ценах 2021 год*
3	(РС249133РС249132)(РС295854РС249132)(РС295822РС144655)(РС295615)*
4	Р Покрытия из асфальтобетонных смесей ТИП 1 *
5	Х8923+1272=Ф1*
6	Е11-270401-0102(РС100414)'Ф1.0,25''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство.'м3 материала основания в плотном теле*
7	С1211-601-0101'Ф1.0,25.1,22''Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014'м3*
8	П2 Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II*
9	Е11-270602-0306(РС295487РС102750)'Ф1''Покрытия толщиной 4/6 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
10	Е11-270602-0406(РС295487РС102750)(Н53.4) К=4'Ф1''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306'м2 покрытия*
11	П2Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II*
12	Е11-270602-0301(РС295487РС102737)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
13	Е11-270201-1002(РС100533=0,055)(РС295527)'2616=Ф2''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
14	С1255-101-0101'0,043.(Ф2)''Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91'м3*
15	Р Плиточное покрытие тротуаров ТИП 2*
16	Х469=Ф1*
17	Е11-270701-0201(РС100197РС100414)(РС295854РС249132)'Ф1''Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12/10 см. Устройство'м2 покрытия*
18	Е11-270701-0202(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС100197РС100414)'Ф1''Вычитается позиция: Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201'м2 покрытия*
19	LС1211-601-0101'Ф1.0,174:12.10''Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014'м3*
20	Е11-270601-0401(РС101188)'Ф1''Покрытия однослойные цементобетонные, толщиной слоя 20 см. Устройство'м2 покрытия*
21	С1212-101-1901'Ф1.0,1.1,02''Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
22	Е11-270601-0301(РС279860)'Ф1''Покрытия цементобетонные. Укладка металлической сетки'м2 покрытия*
23	С1214-403-0101'1,96.0,001.(Ф1)''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т'*
24	LЕ11-270701-0302(РС295968РС100328)(РС295530)'Ф1''Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком'м2 тротуара*
25	Е11-470301-0101(РС2479)(РС249132)(РС295528)(РС295968)(РС2478)'Ф1''Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой'м2*
26	С1255-102-0205'Ф1.1,02''Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017'м2*
27	Е11-270201-1002(РС100533=0,032)(РС247618)(РС295527)'66=Ф7''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
28	С1255-101-0101'0,016.Ф7''Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91'м3*
29	Р Плиточное покрытие тротуаров ТИП 3*
30	Х3029+278=Ф1*
31	Е11-270701-0201(РС100197РС100414)(РС295854РС249132)'Ф1''Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12/10 см. Устройство'м2 покрытия*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
32	E11-270701-0202(ВП)(Н53.2) К=2(РС100197РС100414)'Ф1''Вычитается позиция: Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201'м2 покрытия*
33	LC1211-601-0101'Ф1.0,174:12.10''Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014'м3*
34	E11-270401-0101'1.0,05''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
35	LE11-270701-0302(РС295968РС100328)(РС295530)'Ф1''Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком'м2 тротуара*
36	E11-470301-0101(РС295528)(РС2479)(РС295968)'Ф1''Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой'м2*
37	C1255-102-0205'Ф1.1,02''Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017'м2*
38	E11-270201-1002(РС100533=0,032)(РС247618)(РС295527)'2389=Ф7''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
39	C1255-101-0101'0,016.Ф7''Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91'м3*
40	Р Покрытия из асфальтобетонных смесей дорожек и площадок ТИП 4 *
41	X235=Ф1*
42	E11-270701-0201(РС100197РС100414)(РС295854РС249132)'Ф1''Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12/16 см. Устройство'м2 покрытия*
43	E11-270701-0202(РС100197РС100414)(Н53.4) К=4'Ф1''Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201'м2 покрытия*
44	E11-270701-0101(РС295487РС102737)'Ф1''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3/4 см. Устройство'м2 покрытия*
45	E11-270701-0102(РС295487РС102737)(Н53.2) К=2'Ф1''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0701-0101'м2 покрытия*
46	E11-270201-1002(РС100533=0,032)(РС247618)(РС295527)'293=Ф7''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
47	C1255-101-0101'0,016.Ф7''Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91'м3*
48	Р Мощение синтетического покрытия ТИП 5 *
49	X576=Ф1*
50	E11-270401-0102(РС100414)'Ф1.0,15''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство.'м3 материала основания в плотном теле*
51	C1211-601-0101'Ф1.0,15.1,22''Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014'м3*
52	П2 Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II*
53	E11-270602-0306(РС295487РС102750)'Ф1''Покрытия толщиной 4/5 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
54	E11-270602-0406(РС295487РС102750)(Н53.2) К=2'Ф1''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306'м2 покрытия*
55	П2Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II*
56	E11-270602-0301(РС295487РС102737)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
57	E11-271301-0101(РС276168)'Ф1''Покрытия спортивные толщиной 12 мм. Устройство на бетонное основание'м2 покрытия*
58	LC1233-102-0401'Ф1.1,02''Покрытие гомогенное поливинилхлоридное для спортплощадок поверхность полиуретановая, общая толщина 6 мм, толщина защитного слоя 1,5 мм'м2*
59	LC1255-301-0401'''Бесшовное покрытие на основе резиновой крошки толщиной 10 мм'м2*
60	C1233-102-0302'1,02.(Ф1)''Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 10 мм'м2''*
61	E11-270201-1002(РС100533=0,032)(РС247618)(РС295527)'176=Ф7''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
62	С1255-101-0101'0,016.Ф7''Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91'м3*
63	П2 Отмостка серия 2.110-3п в.1 д.89*
64	Х2148,0=Ф1*
65	Е11-110101-0209'Ф1.0,15''Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
66	Е11-270701-0101(РС295487РС102737)'Ф1''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство'м2 покрытия*
67	Р Обустройство дорог*
68	П2 Дорожные знаки*
69	Е11-060101-0113(РС100467РС100533)'0,05.4''Фундаменты-столбы бетонные В15. Устройство'м3*
70	Е11-270902-0101(РС295635)(РС295892)'4''Знаки дорожные на металлических стойках. Установка'шт.*
71	Е11-270902-0201(РС295892)'4''Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101'шт.*
72	С1251-102-0706'4''Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 1.45'шт.*
73	С1251-101-0112'4''Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, В=600 мм'шт.*
74	С1251-101-0113'4''Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм'шт.*
75	Е11-270903-0107'14,8+21''Проезжая часть. Разметка краской стрел, островков безопасности, букв, цифр и прочих символов'м2 разметки*
76	К'Державина Г.И.'''Султангалиев Ж.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Покрытия территории.
Шифр объекта 07-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-02
(Локальный сметный расчет)

на Покрытия территории.
(наименование работ и зат рат)

Основание: ГП

Сметная стоимость	184446,700	тыс.тенге
Сметная заработная плата	17472,316	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	13,626	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Покрытия из асфальтобетонных смесей ТИП 1										
1	Е11-270401-0102 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство.	м3 материала основания в плотном теле		2548,75	1274,86	1112,91	3249299	2836529	17484	1147249	4748272
						155,09	261,69	395286	666982		351724	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,07	178,4125	98,00				17484		
2	С1211-601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3		3109,475	5909,00	--	18373888	--	18373888	--	19843799
						--	--	--	--		1469911	
		Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II										
3	Е11-270602-0306 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4/6 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия		10195	2052,05	196,88	20920650	2007192	18663884	560550	23199696
						24,48	26,43	249574	269454		1718496	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	102750 С	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	0,0959	977,7005	19067,00				18641815		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3.2	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000011	0,110106	191226,00				21055		
3.3	249132 С	Вода техническая	м3	0,001	10,195	98,00				999		
4	Е11-270602-0406 Изм. и доп. вып. 20 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306	м2 покрытия	10195		887,95	0,02	9052650	204	9030527	23673	9802429
						2,15	--	21919	--		726106	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	102750 С	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	0,0464	473,048	19067,00				9019606		
4.2	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000006	0,057092	191226,00				10917		
		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II										
5	Е11-270602-0301 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	10195		2598,92	208,40	26495989	2124638	24121777	553393	29213332
						24,48	25,78	249574	262827		2163951	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0976	995,032	24220,00				24099675		
5.2	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000011	0,110106	191226,00				21055		
5.3	249132 С	Вода техническая	м3	0,001	10,195	98,00				999		
6	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	2616		2591,52	32,51	6779416	85046	4512338	2394029	9907321
						834,11	13,25	2182032	34662		733876	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,055	143,88	29796,00				4287048		
7	С1255-101-0101	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	112,488		61477,00	--	6915425	--	6915425	--	7468659
						--	--	--	--		553234	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					91787317	7053609	81635323	4678894	104183508
								3098385	1233925	--	7717298	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					91787317				
	Материалы		Тенге					56346012				
	Всего заработная плата		Тенге						4332310			
	Местные материалы		Тенге					25289313				
		Накладные расходы	Тенге					4678894				
		Сметная прибыль	Тенге					7717298				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					104183509				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3234
		Сметная заработная плата	Тенге						4332310			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					104183509				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3234
		Сметная заработная плата	Тенге						4332310			

РАЗДЕЛ 2. Плиточное покрытие тротуаров ТИП 2

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8	Е11-270701-0201	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12/10 см. Устройство	м2 покрытия	469		1475,78	155,27	692141	72821	483132	170459	931608
						290,38	46,15	136188	21644		69008	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	100414 С	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	0,174	81,606	5909,00				482210		
4.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,02	9,38	98,00				919		
9	Е11-270701-0202 К=2	Вычитается позиция: Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201	м2 покрытия	469		-200,25	-10,08	-93917	-4728	-83139	-8008	-110079
						-12,90	-2,91	-6050	-1365		-8154	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	100414 С	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	0,03	14,07	-5909,00				-83140		
10	Е11-270601-0401	Покрытия однослойные цементобетонные, толщиной слоя 20 см. Устройство	м2 покрытия	469		221,56	61,22	103912	28712	59620	23553	137662
						33,22	13,28	15580	6228		10197	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0	0,00007	191226,00				13		
11	С1212-101-1901	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	47,838		31358,00	--	1500104	--	1500104	--	1620112
						--	--	--	--		120008	
12	Е11-270601-0301	Покрытия цементобетонные. Укладка металлической сетки	м2 покрытия	469		15,87	0,64	7443	300	--	7856	16523
						15,23	0,28	7143	131		1224	
13	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,91924		441876,00	--	406190	--	406190	--	438685
						--	--	--	--		32495	
14	Е11-470301-0101 Изм. и доп. вып. 12	Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой	м2	469		1940,06	163,09	909888	76489	2073	760792	1804334
						1772,55	70,81	831326	33210		133654	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0016	0,7504	2763,00				2073		
15	С1255-102-0205	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	478,38		3264,00	--	1561432	--	1561432	--	1686347
						--	--	--	--		124915	
16	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	66		1906,21	32,51	125810	2145	68614	60400	201107
						834,11	13,25	55051	874		14897	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,032	2,112	29796,00				62929		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
17	С1255-101-0101	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	1,056		61477,00	--	64920	--	64920	--	70114
						--	--	--	--		5194	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					5277923	175739	4062946	1015052	6796413
								1039238	60722	--	503438	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					5277923				
		Материалы	Тенге					530296				
		Всего заработная плата	Тенге						1099960			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					406190				
		Местные материалы	Тенге					3126456				
		Накладные расходы	Тенге					1015052				
		Сметная прибыль	Тенге					503438				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					6796413				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									845
		Сметная заработная плата	Тенге						1099960			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					6796413				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									845
		Сметная заработная плата	Тенге						1099960			
		РАЗДЕЛ 3. Плиточное покрытие тротуаров ТИП 3										
18	Е11-270701-0201	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12/10 см. Устройство	м2 покрытия	3307		1475,78	155,27	4880404	513478	3406639	1201937	6568928
						290,38	46,15	960287	152618		486587	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	100414 С	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	0,174	575,418	5909,00				3400145		
18.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,02	66,14	98,00				6482		
19	Е11-270701-0202 К=2	Вычитается позиция: Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201	м2 покрытия	3307		-188,76	-5,04	-624229	-16667	-586232	-28215	-704640
						-6,45	-1,45	-21330	-4795		-52196	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	100414 С	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	0,03	99,21	-5909,00				-586232		
20	Е11-270401-0101 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	0,05		4271,66	1072,37	214	54	152	22	255
						155,09	251,07	8	13		19	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1	0,055	2763,00				152		
20.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,05	0,0025	98,00				0		
21	Е11-470301-0101 Изм. и доп. вып. 12	Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой	м2	3307		1949,63	172,17	6447426	569366	16237	5370380	12763231
						1772,55	72,84	5861823	240882		945425	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0016	5,2912	2763,00				14620		
22	С1255-102-0205	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	3373,14		3264,00	--	11009929	--	11009929	--	11890723
						--	--	--	--		880794	
23	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	2389		1906,21	32,51	4553936	77666	2483581	2186290	7279445
						834,11	13,25	1992689	31654		539218	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,032	76,448	29796,00				2277845		
24	С1255-101-0101	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	38,224		61477,00	--	2349897	--	2349897	--	2537889
						--	--	--	--		187992	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					28617577	1143897	18680203	8730414	40335831
								8793477	420372	--	2987839	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					28617577				
	Материалы		Тенге					5320378				
	Всего заработная плата		Тенге						9213849			
	Местные материалы		Тенге					13359826				
		Накладные расходы	Тенге					8730414				
		Сметная прибыль	Тенге					2987839				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					40335830				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									7185
		Сметная заработная плата	Тенге						9213849			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					40335830				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									7185
		Сметная заработная плата	Тенге						9213849			
		РАЗДЕЛ 4. Покрытия из асфальтобетонных смесей дорожек и площадок ТИП 4										
25	Е11-270701-0201	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12/16 см. Устройство	м2 покрытия	235		1475,78	155,27	346808	36488	242081	85411	466797
						290,38	46,15	68239	10845		34578	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	100414 С	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	0,174	40,89	5909,00				241619		
25.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,02	4,7	98,00				461		
26	Е11-270701-0202 К=4	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201	м2 покрытия	235		366,03	5,04	86017	1185	83316	2005	95064
						6,45	1,45	1516	341		7042	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	100414 С	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	0,06	14,1	5909,00				83317		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3/4 см. Устройство	м2 покрытия	235		2060,32	3,16	484175	743	436596	50872	577850
						199,30	1,14	46836	268		42804	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,005	1,175	2763,00				3247		
27.2	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0714	16,779	24220,00				406387		
27.3	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0006	0,141	191226,00				26963		
28	Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып. 2 К=2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0701-0101	м2 покрытия	235		618,23	--	145284	--	137738	8150	165708
						32,11	--	7546	--		12275	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0242	5,687	24220,00				137739		
29	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	293		1906,21	32,51	558520	9525	304601	268139	892791
						834,11	13,25	244394	3882		66133	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,032	9,376	29796,00				279367		
30	С1255-101-0101	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	4,688		61477,00	--	288204	--	288204	--	311260
						--	--	--	--		23056	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					1909008	47941	1492536	414577	2509470
								368531	15336	--	185888	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1909008				
	Материалы		Тенге					1204333				
	Всего заработная плата		Тенге						383867			
	Местные материалы		Тенге					288204				
		Накладные расходы	Тенге					414577				
		Сметная прибыль	Тенге					185888				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					2509473				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									311
		Сметная заработная плата	Тенге						383867			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					2509473				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									311
		Сметная заработная плата	Тенге						383867			
		РАЗДЕЛ 5. Мощение синтетического покрытия ТИП 5										
31	Е11-270401-0102 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство.	м3 материала основания в плотном теле	86,4		1274,86	1112,91	110148	96155	593	38891	160962

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						155,09	261,69	13400	22610		11923	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,07	6,048	98,00				593		
32	С1211-601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	105,408		5909,00	--	622856	--	622856	--	672684
						--	--	--	--		49828	
		Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II										
33	Е11-270602-0306 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4/5 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	576		2052,05	196,88	1181981	113403	1054478	31670	1310743
						24,48	26,43	14100	15224		97092	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	102750 С	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	0,0959	55,2384	19067,00				1053231		
33.2	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000011	0,006221	191226,00				1190		
33.3	249132 С	Вода техническая	м3	0,001	0,576	98,00				56		
34	Е11-270602-0406 Изм. и доп. вып. 20 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306	м2 покрытия	576		445,06	0,02	256355	12	255105	1337	278308
						2,15	--	1238	--		20615	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	102750 С	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	0,0232	13,3632	19067,00				254796		
34.2	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000003	0,001613	191226,00				308		
		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II										
35	Е11-270602-0301 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	576		2598,92	208,40	1496978	120038	1362840	31266	1650503
						24,48	25,78	14100	14849		122259	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0976	56,2176	24220,00				1361590		
35.2	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000011	0,006221	191226,00				1190		
35.3	249132 С	Вода техническая	м3	0,001	0,576	98,00				56		
36	Е11-271301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия спортивные толщиной 12 мм. Устройство на бетонное основание	м2 покрытия	576		4216,83	25,84	2428894	14884	2002395	450062	3109273
						714,61	8,87	411615	5109		230317	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	295788 С	Клей двухкомпонентный из полиуретана	кг	1,02	587,52	3373,00				1981705		
37	С1233-102-0302	Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 10 мм	м2	587,52		7980,00	--	4688410	--	4688410	--	5063483
						--	--	--	--		375073	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
38	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	176		1906,21	32,51	335493	5722	182968	161066	536284
						834,11	13,25	146803	2332		39725	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,032	5,632	29796,00				167811		
39	С1255-101-0101	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	2,816		61477,00	--	173119	--	173119	--	186969
						--	--	--	--		13850	
		Отмостка серия 2.110-3п в.1 д.89										
40	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	322,2		31072,66	7,68	10011611	2474	8691913	1238191	12149786
						4088,22	--	1317224	--		899984	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	328,644	23917,00				7860179		
41	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	2148		2060,32	3,16	4425567	6788	3990683	464989	5281800
						199,30	1,14	428096	2449		391244	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,005	10,74	2763,00				29675		
41.2	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0714	153,3672	24220,00				3714554		
41.3	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0006	1,2888	191226,00				246452		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					25731412	359476	23025360	2417472	30400795
								2346576	62573	--	2251910	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					25731412				
	Материалы		Тенге					17540972				
	Всего заработная плата		Тенге						2409149			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					4688410				
	Местные материалы		Тенге					795975				
		Накладные расходы	Тенге					2417472				
		Сметная прибыль	Тенге					2251910				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					30400794				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2024
		Сметная заработная плата	Тенге						2409149			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					30400794				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2024
		Сметная заработная плата	Тенге						2409149			
		РАЗДЕЛ 6. Обустройство дорог										
		Дорожные знаки										
42	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные В15. Устройство	м3	0,2		39634,77	1194,15	7927	239	6495	1138	9791
						5963,30	291,05	1193	58		725	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
42.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,204	29796,00				6078		
43	Е11-270902-0101 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	4		5200,87	823,47	20803	3294	1931	18073	41987
						3894,40	289,27	15578	1157		3110	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00048	0,00192	647579,00				1243		
43.2	149220 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000193	0,000774	523700,00				405		
44	Е11-270902-0201 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101	шт.	4		943,51	--	3774	--	415	3628	7994
						839,73	--	3359	--		592	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00048	0,00192	216199,00				415		
45	С1251-102-0706	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 1.45	шт.	4		8156,00	--	32624	--	32624	--	35234
						--	--	--	--		2610	
46	С1251-101-0112	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, В=600 мм	шт.	4		6682,00	--	26728	--	26728	--	28866
						--	--	--	--		2138	
47	С1251-101-0113	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	шт.	4		10030,00	--	40120	--	40120	--	43330
						--	--	--	--		3210	
48	Е11-270903-0107 Изм. и доп. вып. 12	Проезжая часть. Разметка краской стрел, островков безопасности, букв, цифр и прочих символов	м2 разметки	35,8		1026,15	30,29	36736	1084	23816	12783	53480
						330,61	--	11836	--		3962	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	249557 С	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	0,819	29,3202	708,00				20759		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					168712	4617	132129	35622	220682
								31966	1215	--	16347	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					168712				
	Материалы		Тенге					32658				
	Всего заработная плата		Тенге						33181			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					99472				
		Накладные расходы	Тенге					35622				
		Сметная прибыль	Тенге					16347				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					220681				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									26
		Сметная заработная плата	Тенге						33181			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					220681				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					33181			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								184446700
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				15678173				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					8785279			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1794143			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						129028495		
		- Накладные расходы	Тенге							17292031	
		- Сметная прибыль	Тенге							13662720	

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 07-02

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 07-02

на Покрытия территории.

Наименование объекта - Покрытия территории.

Основание: ГП

Составлен в текущих ценах 2021 год

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	12616,08644	1242,71 --	- --	- -	15678173
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	1009,815765	1776,71 --	- --	- -	(1794145)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**15678173**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 80,9309% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	2107С	3201-0101-0402 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	122,7894	14464 --	- --	2077 255033,58	1776026
4	626С	3201-0101-0202 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	186,57216	9229 --	- --	2077 387510,38	1721874
5	3462С	3201-0209-0303 РСНБ РК 2015	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	45,2382	30155 --	- --	2077 93959,74	1364158
6	2106С	3201-0101-0302 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	61,3947	14124	-	1738	867139

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	106703,99	
7	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	168,267225	5040 --	- --	1454 244660,55	848067
8	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	183,3096	2906 --	- --	1454 266532,16	532698
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,7325% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
9	2450С	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	40,8456	10362 --	- --	2077 84836,31	423242
10	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	64,69529	6482 --	- --	1454 94066,95	419355
11	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	52,93846	5127 --	- --	2077 109953,18	271415
12	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	52,143	5142 --	- --	1738 90624,53	268119
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 3,3366% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
13	2473С	3201-0101-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	20,4649	8062 --	- --	2077 42505,6	164988
14	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	398,7456	159 --	- --	- -	63401
15	224С	3201-0206-0101 РСНБ РК 2015	Бетоноукладчики со скользящими формами	маш.-ч	0,68474	30727 --	- --	3815 2612,28	21040
16	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	6,14146	3090 --	- --	1454 8929,68	18977

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	3008С	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	32,832	123 --	- --	- -	4038
18	3006С	3105-0502-0101 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,86168	3561 --	- --	1738 1497,6	3068
19	1045С	3104-0403-0101 РСНБ РК 2015	Нарезчик швов	маш.-ч	2,1542	1354 --	- --	- -	2917
20	1069С	3101-0303-0301 РСНБ РК 2015	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	0,44	6213 --	- --	2077 913,88	2734
21	1085С	3104-0103-0301 РСНБ РК 2015	Машины для нанесения пленкообразующих материалов	маш.-ч	0,68474	3942 --	- --	1738 1190,08	2699
22	2101С	3104-0103-0201 РСНБ РК 2015	Финишеры трубчатые на пневмоколесном ходу	маш.-ч	0,68474	3768 --	- --	1738 1190,08	2580
23	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	155,30791	16 --	- --	- -	2485
24	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,65191	1941 --	- --	1454 947,88	1265
25	3409С	3201-0211-0105 РСНБ РК 2015	Машины дорожные разметочные для ручного нанесения	маш.-ч	2,20886	491 --	- --	- -	1085
26	87С	3105-0501-0202 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 2 т	маш.-ч	0,288	2970 --	- --	1454 418,75	855
27	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,64722	702 --	- --	- -	454

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	1240С	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	2,47733	120 --	- --	- -	297
29	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,03522	6226 --	- --	1454 51,21	219
30	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	1,6704	14 --	- --	- -	23
31	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,05832	44 --	- --	- -	3
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**1794138,41**	**8785223**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 76,0435% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
32	102737С	212-501-0204 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	1227,0828	24220 --	23285 --	- -	29719945
33	102750С	212-501-0402 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	1519,3501	19067 --	18233 --	- -	28969448
34		211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	3214,883	5909 --	1714 --	- -	18996744
35	271848С	255-102-0205 РСНБ РК 2015	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	3851,52	3264 --	3131 --	- -	12571361
36	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	328,644	23917 --	21456 --	- -	7860179
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 14,4812% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
37	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	237,652	29796 --	27219 --	- -	7081079
38		255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	112,488	61477 --	58664 --	- -	6915425
39	276168С	233-102-0302 РСНБ РК 2015	Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 10 мм	м2	587,52	7980	7812	-	4688410

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 9,4753% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
40	100414С	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	598,734	5909 --	1714 --	- -	3537919
41		255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	46,784	61477 --	58664 --	- -	2876140
42	295788С	261-105-0650 РСНБ РК 2015	Клей двухкомпонентный из полиуретана	кг	587,52	3373 --	3306 --	- -	1981705
43	100819С	212-101-1901 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	47,838	31358 --	28751 --	- -	1500104
44	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	644,4	806 --	789 --	- -	519386
45	131571С	215-201-0104 РСНБ РК 2015	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	9,418	43526 --	42190 --	- -	409928
46		214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,91924	441876 --	431548 --	- -	406190
47	144655С	216-201-0301 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1,72122875	191226 --	186336 --	- -	329144
48	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	117,8936	2763 --	1339 --	- -	325740
49	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	3,324	13674 --	11580 --	- -	45452
50	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	415,530848	98 --	98 --	- -	40722
51	239569С	251-101-0113 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	шт.	4	10030 --	9828 --	- -	40120
52	147211С	261-107-0517 РСНБ РК 2015	Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А	т	0,2345	149312 --	145570 --	- -	35014

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
53	280040С	251-102-0706 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 1.45	шт.	4	8156 --	7988 --	- -	32624
54	239568С	251-101-0112 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, В=600 мм	шт.	4	6682 --	6547 --	- -	26728
55	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,3222	78586 --	76563 --	- -	25320
56	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	55,46	392 --	383 --	- -	21740
57	249557С	251-103-0101 РСНБ РК 2015	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	29,3202	708 --	693 --	- -	20759
58	274782С	236-104-0104 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 18188-72	т	0,04032	513158 --	500784 --	- -	20691
59	131717С	215-204-1203 РСНБ РК 2015	Доска обрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм ГОСТ 2695-83 сорт 3	м3	0,142576	125659 --	122713 --	- -	17916
60	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,023494	216199 --	211906 --	- -	5079
61	249573С	251-103-0207 РСНБ РК 2015	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	кг	9,2364	331 --	324 --	- -	3057
62	147103С	261-107-0463 РСНБ РК 2015	Шнур полиэтиленовый	м	89,11	16 --	16 --	- -	1426
63	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00192	647579 --	633472 --	- -	1243
64	144674С	216-201-0801 РСНБ РК 2015	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	0,005159	114069 --	110693 --	- -	588
65	149220С	261-201-0303 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000774	523700 --	511904 --	- -	405
66	278580С	236-203-0105 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,0002248	868408 --	848467 --	- -	195

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0014	125659 --	122713 --	- -	176
68	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,015	6931 --	6792 --	- -	104
69	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,1302	764 --	730 --	- -	99
70	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0001352	651547 --	636459 --	- -	88
71	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,1524	70 --	68 --	- -	11
72	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000164	21028 --	20156 --	- -	3
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**129028409**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 07-03

на Озеленение территории.
(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах 2021 год

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			20147549				20147549	6018	6669460		100,00
Всего по смете:				**20147549**				**20147549**	**6018**	**6669460**		**100,00**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79130

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79130'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-03'Внутриплощадочные тепловые сети.'РП'6'06-03'Внутриплощадочные тепловые сети.'ТС.С''в текущих ценах 2021 год*
3	(РС295855РС249131)(РС295991)(РС296021)(РС295484РС102634)(РС295570)(РС295605)(РС304013)*
4	Р Трубопроводы*
5	П2 Тепловые сети *
6	Е11-240101-0101(РС295990)'0,001.52''Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка'км трубопровода*
7	С1241-102-0131'52.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм'м*
8	Е11-240101-0102(РС295990)'0,06''Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 70 мм. Прокладка'км трубопровода*
9	С1241-102-0151'60.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм'м*
10	Е11-240101-0104(РС295990)'0,248''Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 100 мм. Прокладка'км трубопровода*
11	С1241-102-0177'248.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
12	Е11-240101-0105(РС295990)'0,42''Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 125 мм. Прокладка'км трубопровода*
13	С1241-102-0209'420.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм'м*
14	Е11-240101-0106(РС295990)'0,32''Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 150 мм. Прокладка'км трубопровода*
15	С1241-102-0219'320.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм'м*
16	Е11-240101-0107(РС295990)'0,266''Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 200 мм. Прокладка'км трубопровода*
17	LС1241-102-0230'266.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х7,0 мм'м*
18	С1241-102-0229'266.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм'м*
19	Е11-240101-0101(РС295990)'0,001.6''Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка'км трубопровода*
20	С1241-102-0137'6.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
21	Е11-240101-0104(РС295990)'0,006''Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 100 мм. Прокладка'км трубопровода*
22	С1241-102-0177'6.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
23	Е11-220601-0301'0,006''Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
24	Е11-220601-0303'0,006''Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
25	С1241-112-0119'2''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 45х2,5 мм'шт.*
26	С1241-112-0130'2''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	С1241-112-0147'12''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм'шт.*
28	С1241-112-0206'6''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 133х4,0 мм'шт.*
29	С1241-112-0213'2''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,5 мм'шт.*
30	С1241-112-0226'6''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм'шт.*
31	С1241-114-0212'2''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-159х4,5 мм'шт.*
32	С1241-114-0133'2''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х4,0-108х4,0 мм'шт.*
33	С1241-114-0210'2''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-133х4,0 мм'шт.*
34	С1241-114-0130'2''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х4,0-76х4,0 мм'шт.*
35	С1222-519-0202'0,001.(8.1,5+8.1,3+10.1,2+10.1,2+4.0,5+4.0,4)''Опоры неподвижные'т*
36	С1222-519-0201'0,001.(34.9+60.4,77+80.4,77+54.3,21+14.2,78+18.3,1)''Опоры скользящие'т*
37	Е11-240106-0105(РС296314)'2''Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 200 мм. Установка'комплект*
38	Е11-240106-0104(РС296314)'2''Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 150 мм. Установка'комплект*
39	Е11-240106-0103(РС296314)'6+2''Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 100 мм. Установка'комплект*
40	Е11-240106-0102(РС296314)'2''Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 80 мм. Установка'комплект*
41	Е11-240106-0101(РС296314)'2+8''Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка'комплект*
42	С1242-103-0305'2''Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 200'шт.*
43	С1242-103-0304'2''Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 150'шт.*
44	П2 применительно DN 125*
45	С1242-103-0303(Н53.1,25) К=1,25'6''Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100'шт.*
46	С1242-103-0303'2''Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100'шт.*
47	С1242-103-0302'2''Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80'шт.*
48	П2 применительно DN 65*
49	С1242-103-0301(Н53.1,3) К=1,3'2''Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
50	С1242-302-0505'8''Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 40'шт.*
51	С1242-301-1203'2''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
52	Е11-221201-0106(РС296026)'4''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка'фланец*
53	Е11-221201-0105(РС296026)'4''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка'фланец*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
54	Е11-221201-0104(РС296026)'12''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 125 мм. Приварка'фланец*
55	Е11-221201-0103(РС296026)'4''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка'фланец*
56	Е11-221201-0102(РС296026)'4''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка'фланец*
57	Е11-221201-0101(РС296026)'4''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 65 мм. Приварка'фланец*
58	Е11-221201-0101(РС296026)'16''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка'фланец*
59	С1241-116-0313'4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм'шт.*
60	С1241-116-0312'4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм'шт.*
61	С1241-116-0311'12''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм'шт.*
62	С1241-116-0310'4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
63	С1241-116-0309'4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм'шт.*
64	С1241-116-0308'4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм'шт.*
65	С1241-116-0306'16''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм'шт.*
66	Е11-220901-0103(РС296313)'5''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка'задвижка или клапан*
67	П2 Клапан захлопка*
68	С1261-301-0225'0,0136''Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 6942-98 с изм. N1/, d 50-100 мм'т'*
69	С1261-301-0254'0,020-0,0136''Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм'т'*
70	Е11-150404-0406(Н5.1,5)(Н52.1,5)(Н53.1,5) К=1,5'27.0,02''Окраска по металлу за 2/3 раза кузбасским лаком'м2 окрашиваемой поверхности*
71	Е11-240105-0107(РС296114)'2''Компенсаторы П-образные диаметром труб 200 мм. Установка'компенсатор*
72	Е11-240105-0106(РС296114)'4''Компенсаторы П-образные диаметром труб 150 мм. Установка'компенсатор*
73	Е11-240105-0105(РС296114)'4''Компенсаторы П-образные диаметром труб 125 мм. Установка'компенсатор*
74	Е11-240105-0104(РС296114)'2''Компенсаторы П-образные диаметром труб 100 мм. Установка'компенсатор*
75	С1241-102-0229'2.10,2.2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм'м*
76	С1241-102-0219'4.8,6.2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм'м*
77	С1241-102-0209'4.8.2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм'м*
78	С1241-102-0177'2.6.2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
79	С1241-112-0226'4.2''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм'шт.*
80	С1241-112-0213'4.4''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,5 мм'шт.*
81	С1241-112-0206'4.4''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 133х4,0 мм'шт.*
82	С1241-112-0147'2.4''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм'шт.*
83	Е11-130301-0406'655''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
84	Е11-130301-1416'655''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88'м2*
85	Е11-260101-0301'14,7+11+12,1+6,25+1,2+0,58=Ф4''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
86	С1234-202-0104'Ф4.1,08''Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 15-80'м3*
87	Е11-260301-0701(РС295701)'1200''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
88	С1261-105-0190'1200.1,15''Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В'1000 м2'*
89	Е11-220701-0106'0,266+2.10,2.2.0,001''Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
90	E11-220701-0105'0,32+0,001.4.8,6.2''Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
91	E11-220701-0104'0,42+0,001.4.8.2''Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
92	E11-220701-0103'0,248+0,002.6.2''Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
93	E11-220701-0102'0,001.(60)''Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
94	E11-220701-0101'0,001.(52)''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
95	П2 ДЕТАЛЬ ЗАДЕЛКИ ТРУБОПРОВОДА В ФУНДАМЕНТ ЗДАНИЯ НА 2 ТРУБЫ Dy-125 -4 шт *
96	H43=4*
97	E11-061301-0302(PC100533)(PC295570)'0,12''Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство'м3*
98	C1212-101-0301'1,015.0,12''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
99	H43=8*
100	E11-060301-0409(PC304013)'0,0318''Детали закладные весом более 20 кг. Установка'т*
101	C1241-102-0229'1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм'м*
102	E11-161201-0102(PC135824)(PC144572)(PC147045)'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм'сальник*
103	C1217-504-0102'0,0025.0,001.500''Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм'т*
104	E11-220801-0106'0,001.(10,1+20,1)''Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм'т*
105	E11-220801-0105'0,001.(6,9+2,8+0,66)''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
106	C1217-101-0105'0,001.4.(0,2+0,03)''Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87'т*
107	П2 ДЕТАЛЬ ЗАДЕЛКИ ТРУБОПРОВОДА В ФУНДАМЕНТ ЗДАНИЯ НА 2 ТРУБЫ Dy-100 -4 шт *
108	H43=4*
109	E11-061301-0302(PC100533)(PC295570)'0,12''Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство'м3*
110	C1212-101-0301'1,015.0,12''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
111	H43=8*
112	E11-060301-0409(PC304013)'0,0318''Детали закладные весом более 20 кг. Установка'т*
113	C1241-102-0229'1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм'м*
114	E11-161201-0102(PC135824)(PC144572)(PC147045)'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм'сальник*
115	C1217-504-0102'0,0031.0,001.500''Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм'т*
116	E11-220801-0106'0,001.(10,1+20,0)''Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм'т*
117	E11-220801-0105'0,001.(9,3+3,6+0,66)''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
118	C1217-101-0105'0,001.4.(0,2+0,03)''Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87'т*
119	H43=1*
120	П2 ДЕТАЛЬ ЗАДЕЛКИ ТРУБОПРОВОДА В ФУНДАМЕНТ ЗДАНИЯ НА 2 ТРУБЫ Dy-65 -2 шт *
121	H43=2*
122	E11-061301-0302(PC100533)(PC295570)'0,065''Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство'м3*
123	C1212-101-0301'1,015.0,065''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
124	H43=4*
125	E11-060301-0409(PC130007)'0,001.1,01.15,4''Установка закладных деталей весом до 20 кг. Гильза'1т*
126	C1241-102-0218'1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм'м*
127	E11-161201-0102(PC135824)(PC144572)(PC147045)'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм'сальник*
128	C1217-504-0102'0,0017.0,001.500''Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
129	E11-220801-0105'0,001.(7,8+15,5)+0,001.(4,95+2,68+0,66)''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
130	C1217-101-0105'0,001.4.(0,2+0,03)''Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87'т*
131	П2 ДЕТАЛЬ ЗАДЕЛКИ ТРУБОПРОВОДА В ФУНДАМЕНТ ЗДАНИЯ НА 2 ТРУБЫ Dy-40 -2 шт *
132	H43=2*
133	E11-061301-0302(PC100533)(PC295570)'0,065''Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство'м3*
134	C1212-101-0301'1,015.0,065''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
135	H43=4*
136	E11-060301-0409(PC130007)'0,001.1,01.10,4''Установка закладных деталей весом до 20 кг. Гильза'1т*
137	C1241-102-0177'1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
138	E11-161201-0102(PC135824)(PC144572)(PC147045)'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм'сальник*
139	C1217-504-0102'0,009.0,001.500''Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм'т*
140	E11-220801-0105'0,001.(4,7+6,4)+0,001.(2,4+0,98+0,66)''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
141	C1217-101-0105'0,001.4.(0,2+0,03)''Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87'т*
142	H43=1*
143	P Строительная часть АС 1-44*
144	П2 Каналы теплосети КЛ 124х78 -120,3 м *
145	L2,42 ВЫСОТА откос 1:0,5*
146	X(2,48+4,9):2.2,42.(120,3-4,39)=Ф1*
147	X20,64+(0,88+0,14).1,48.(120,3)=Ф2*
148	XФ1-Ф2=Ф3*
149	E11-010101-0368'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
150	E11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
151	E11-010104-0402 таб.11 п.3,7(H3.0,85)'Ф3.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
152	E11-010201-0501'Ф3.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
153	E11-010205-0501'Ф3.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
154	П2 Устранение просадки 2 го типа*
155	E11-010201-0501'1,0.2,48.120,3''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
156	П2Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 202,245 м3 лишнего грунта*
157	LE11-010205-0501'Ф2*
158	П2 Каналы непроходные одноячейковые КЛ 124Х78. Устройство, с обмазкой битумом за 2раза*
159	E11-060101-0101(PC100463)'20,64''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
160	C1212-101-1701'20,64.1,02''Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
161	E11-070601-0101(PC295549)'34.1+0,727+12.0,25+37.0,62+9.0,15+40.0,004=Ф6''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
162	C1225-203-0103'34+0,727''Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012'м3*
163	C1225-203-0203'12.0,25''Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
164	С1225-202-1104'37.0,62+9.0,15''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
165	С1225-205-0101'40''Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1'шт.*
166	П2 Монолитные участки*
167	Е11-061001-0101(РС295570)(РС100489)(РС100533)'0,47+0,45+0,23=Ф1''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
168	С1212-101-2009'Ф1.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
169	С1214-210-0201'0,03252+0,00706=Ф1''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
170	Е11-060301-0601(РС295570)'Ф1''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
171	Е11-080101-0307'2.1,02.2,56''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
172	Е11-080101-0303(РС295706РС135533)'452,32''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350'м2 поверхности*
173	П2 Углы поворота 124х78 /2шт/*
174	Н43=2*
175	Е11-070601-0101(РС295549)'0,41+0,46=Ф8''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
176	С1225-202-1104'Ф8''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
177	Е11-061001-0108(РС100489)(РС100533)(РС295570)'0,87''Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 500 мм. Устройство'м3*
178	С1212-101-2009'0,87.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
179	Е11-080101-0307'(1,65+1,78).0,92''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
180	Н43=1*
181	П2 Неподвижные опоры НОП-1/ 4 шт*
182	Н43=4*
183	Е11-061001-0101(РС295570)(РС100489)(РС100533)'0,15''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
184	С1212-101-2009'0,15.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
185	С1214-210-0201'0,00683''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
186	Е11-060301-0601(РС295570)'0,00683''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
187	С1222-519-0202'0,001.(36,96+12,6)''Опоры неподвижные'т*
188	Н43=1*
189	С1212-401-0104'0,88.2.(34+1+12).0,02''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м3*
190	П2 Каналы теплосети КЛ 90х50 -446,75 м *
191	Х(2,18+3,98):2.(1,8).(446,75-4,39.3-5,05.2-3,69.5)=Ф1*
192	Е11-010101-0368'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
193	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
194	Х64,15+(0,60+0,12).1,18.(446,75)=Ф2*
195	ХФ1-Ф2=Ф3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
196	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф3.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
197	Е11-010201-0501'Ф3.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
198	Е11-010205-0501'Ф3.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
199	П2 Устранение просадки 2 го типа*
200	Е11-010201-0501'1.2,18.446,75''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
201	П2Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 443,709 м3 лишнего грунта*
202	П2 Каналы непроходные одноячейковые. Устройство, с обмазкой битумом за 2раза*
203	Е11-060101-0101(РС100463)'64,15''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
204	С1212-101-1701'64,15.1,02''Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
205	Е11-070601-0101(РС295549)'122.0,62+0,555+0,24+53.0,16+132.0,42+33.0,11+208.0,004''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
206	С1225-203-0103'122.0,62+0,555+0,24''Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012'м3*
207	С1225-203-0203'53.0,16''Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
208	С1225-202-1104'132.0,42+33.0,11''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
209	С1225-205-0101'208''Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1'шт.*
210	П2 Монолитные участки*
211	Е11-061001-0101(РС295570)(РС100489)(РС100533)'0,97+1,19+0,92=Ф1''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
212	С1212-101-2009'Ф1.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
213	С1214-210-0201'0,02955+0,09794=Ф1''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
214	Е11-060301-0601(РС295570)'Ф1''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
215	Е11-080101-0307'2.0,72.10,12''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
216	Е11-080101-0303(РС295706РС135533)'1411,73''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350'м2 поверхности*
217	С1212-401-0104'0,58.2.(122+1+1+53).0,02''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м3*
218	П2 Углы поворота 98х50 /9шт/*
219	Н43=9*
220	Е11-070601-0101(РС295549)'0,24+0,28=Ф8''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
221	С1225-202-1104'Ф8''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
222	Е11-061001-0108(РС100489)(РС100533)(РС295570)'0,33''Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 500 мм. Устройство'м3*
223	С1212-101-2009'0,33.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
224	Е11-080101-0307'(1,35+1,48).0,64''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
225	Н43=1*
226	П2 Неподвижные опоры НОП-4/ 13 шт*
227	Н43=13*
228	Е11-061001-0101(РС295570)(РС100489)(РС100533)'0,15''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
229	С1212-101-2009'0,15.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
230	С1214-210-0201'0,00761=Ф1''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
231	Е11-060301-0601(РС295570)'Ф1''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
232	С1222-519-0202'0,001.(49,56+31,08)''Опоры неподвижные'т*
233	Н43=1*
234	П2 Каналы теплосети КЛ 70х51 -50,94 м *
235	Х(1,88+3,5):2.1,62.(50,94-4,39-3,69)=Ф1*
236	Е11-010101-0368'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
237	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
238	Х5,5+(0,60+0,1).0,88.(50,94)=Ф2*
239	ХФ1-Ф2=Ф3*
240	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф3.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
241	Е11-010201-0501'Ф3.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
242	Е11-010205-0501'Ф3.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
243	П2 Устранение просадки 2 го типа*
244	Е11-010201-0501'1.2,28.120,3''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
245	П2Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 36,88 м3 лишнего грунта*
246	П2 Каналы непроходные одноячейковые. Устройство, с обмазкой битумом за 2раза*
247	Е11-060101-0101(РС100463)'5,5''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
248	С1212-101-1701'5,5.1,02''Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
249	Е11-070601-0101(РС295549)'11.0,45+12.0,11+15.0,26+4.0,065+36.0,004''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
250	С1225-203-0103'11.0,45''Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012'м3*
251	С1225-203-0203'12.0,11''Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
252	С1225-202-1104'15.0,26+4.0,065''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
253	С1225-205-0101'36''Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1'шт.*
254	П2 Монолитные участки*
255	Е11-061001-0101(РС295570)(РС100489)(РС100533)'1,17+0,4+0,33=Ф1''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
256	С1212-101-2009'Ф1.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
257	С1214-210-0201'0,001.(4,18+30,29)=Ф1''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
258	Е11-060301-0601(РС295570)'Ф1''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
259	Е11-080101-0307'2.0,7.4,17''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
260	Е11-080101-0303(РС295706РС135533)'130,86''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350'м2 поверхности*
261	С1212-401-0104'0,58.2.(11+12).0,02''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м3*
262	П2 Углы поворота 70х51 /2шт/*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
263	Н43=2*
264	Е11-070601-0101(РС295549)'0,16+0,15=Ф8''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
265	С1225-202-1104'Ф8''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
266	Е11-061001-0108(РС100489)(РС100533)(РС295570)'0,19''Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 500 мм. Устройство'м3*
267	С1212-101-2009'0,19.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
268	Е11-080101-0307'(1,18+1,1).0,61''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
269	Н43=1*
270	П2 Неподвижные опоры НОП-1/ 4 шт*
271	Н43=4*
272	Е11-061001-0101(РС295570)(РС100489)(РС100533)'0,28''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
273	С1212-101-2009'0,28.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
274	С1214-210-0201'0,00918=Ф1''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
275	Е11-060301-0601(РС295570)'Ф1''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
276	С1222-519-0202'0,001.(62,10+31,08)''Опоры неподвижные'т*
277	Н43=1*
278	П2 Компенсаторные ниши К1, К-3*
279	Н43=2*
280	Е11-070601-0101(РС295549)'4.0,24+4.0,28+5.0,16+3.0,11=Ф8''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
281	С1225-202-1104'4.0,24+4.0,28+3.0,11''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
282	С1225-203-0203'5.0,16''Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
283	Е11-061001-0101(РС295570)(РС100489)(РС100533)'1,12''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
284	С1212-101-2009'1,12.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
285	Е11-080101-0307'4.(1,48+1,35).0,50''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
286	П2 Монолитные участки ниш*
287	Е11-061001-0101(РС295570)(РС100489)(РС100533)'0,09+0,08+0,1=Ф1''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
288	С1212-101-2009'Ф1.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
289	С1214-210-0201'0,001.(3,22+7,39)=Ф1''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
290	Е11-060301-0601(РС295570)'Ф1''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
291	Е11-080101-0307'(0,75).0,5''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
292	Н43=1*
293	П2 Компенсаторные ниши К2*
294	Е11-070601-0101(РС295549)'4.0,24+4.0,28+2.0,16=Ф8''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
295	С1225-202-1104'4.0,24+4.0,28''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
296	С1225-203-0203'2.0,16''Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
297	Е11-061001-0101(РС295570)(РС100489)(РС100533)'1,12''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
298	С1212-101-2009'1,12.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
299	Е11-080101-0307'4.(1,48+1,35).0,50''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
300	П2 Монолитные участки ниш*
301	Е11-061001-0101(РС295570)(РС100489)(РС100533)'0,1+0,09+0,13=Ф1''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
302	С1212-101-2009'Ф1.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
303	С1214-210-0201'0,001.(3,22+9,24)=Ф1''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
304	Е11-060301-0601(РС295570)'Ф1''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
305	Е11-080101-0307'(0,96).0,5''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
306	П2 Компенсаторные ниши К-5, К-6*
307	Н43=2*
308	Е11-070601-0101(РС295549)'4.0,24+4.0,28+6.0,16+4.0,11=Ф8''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
309	С1225-202-1104'4.0,24+4.0,28+4.0,11''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
310	С1225-203-0203'6.0,16''Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
311	Е11-061001-0101(РС295570)(РС100489)(РС100533)'1,12''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
312	С1212-101-2009'1,12.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
313	Е11-080101-0307'4.(1,48+1,35).0,50''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
314	П2 Монолитные участки ниш*
315	Е11-061001-0101(РС295570)(РС100489)(РС100533)'0,08+0,11+0,13=Ф1''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
316	С1212-101-2009'Ф1.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
317	С1214-210-0201'0,001.(2,98+9,18)=Ф1''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
318	Е11-060301-0601(РС295570)'Ф1''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
319	Е11-080101-0307'(0,75.2).0,5''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
320	Н43=1*
321	П2 Компенсаторные ниши К4*
322	Е11-070601-0101(РС295549)'4.0,41+4.0,46+8.0,25+2.0,38=Ф8''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
323	С1225-202-1104'4.0,41+4.0,46+2.0,38''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
324	С1225-203-0203'8.0,25''Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
325	E11-061001-0101(PC295570)(PC100489)(PC100533)'3,48''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
326	C1212-101-2009'3,48.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
327	E11-080101-0307'4.(1,78+1,65).0,78''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
328	П2 Монолитные участки ниш*
329	E11-061001-0101(PC295570)(PC100489)(PC100533)'0,3+0,09+0,03=Ф1''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
330	C1212-101-2009'Ф1.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
331	C1214-210-0201'0,001.(7,76+4,51)=Ф1''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
332	E11-060301-0601(PC295570)'Ф1''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
333	E11-080101-0307'(0,96).0,5''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
334	П2 Узел теплофикационный УТ-1, УТ-2 /3,0х3,0х2,6(h)/ откос 1:0,75*
335	H43=2*
336	LX2,6+0,4+0,1+0,14+0,47=3,71*
337	X(6.6+11,56.11,56):2.3,71=Ф1*
338	X1,60+3,8.3,8.3,14+3,14.0,42.0,42.0,47.2+0,75.3=Ф2*
339	XФ1-Ф2=Ф3*
340	E11-010101-0338(П-1101037)'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
341	E11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
342	E11-010104-0402 таб.11 п.3,7(H3.0,85)'Ф3.0,9''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
343	E11-010205-0501'Ф3.0,1''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
344	E11-010201-0501'Ф3.0,9''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
345	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 99,424 лишнего грунта*
346	LE11-010201-0501'Ф2*
347	П2 Устранение просадки 2 го типа*
348	E11-010201-0501'6.6.1''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
349	П2 Камеры с обмазкой битумом за 2 раза*
350	LE11-060101-0101(PC100463)'1,6''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
351	C1212-101-1701'1,6.1,02''Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
352	E11-070601-0202(PC295549)(PC295570)(PC296063)(PC100533)'2.0,37+6.0,18+0,41+12,16+5,77+0,02.2+0,05.2=Ф1''Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство'м3 конструкции*
353	C1212-101-2009'(5,77+12,16).1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
354	C1214-210-0201'0,001.(4.44,24+4.44,24+2.56,24)=Ф8''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
355	E11-060301-0601(PC295570)'Ф8''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
356	С1214-210-0201'0,001.26,4+0,001.(109,81+45,82+34,76)''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
357	С1214-210-0101'0,00288+0,00854''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
358	П2 сечение 3-3*
359	Е11-060101-0115(РС100533)(РС295570)'0,75.3=Ф1''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м3*
360	С1212-101-2009'(Ф1).1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
361	С1214-210-0201'0,001.3.(89,7)=Ф8''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
362	С1214-210-0101'0,0048''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
363	Е11-060301-0601(РС295570)'Ф8''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
364	С1225-202-1104'0,37.2+6.0,18''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
365	П2 Б7*
366	С1222-102-0102'0,41''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
367	С1225-101-0201'2'3990'Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
368	С1225-101-0102(Н53.0,5) К=0,5'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6'шт.*
369	Е11-060301-0407(РС304013)'0,008.1,4=Ф10''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
370	С1222-509-1001'Ф10''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций'т*
371	Е11-090304-0101(РС295605)'0,02352.2=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
372	С1222-503-0201'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
373	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'27.(Ф1+Ф10)''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
374	Е11-080101-0303(РС295706РС135533)'12,96''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350'м2 поверхности*
375	Е11-070516-0101(РС295743)(РС295758)'9,62''Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд'м шва*
376	С1261-201-0607'9,62.0,088''Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77'кг*
377	LС1244-202-0101'2''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
378	С1244-202-0102'2''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)'комплект*
379	П2 Узел теплофикационный УТ-3 /3,0х3,0х3,3(h)/ откос 1:0,75*
380	Н43=1*
381	LХ3,3+0,4+0,1+0,14+0,47=4,41*
382	Х(6,8.6,8+13,41.13,41):2.4,41=Ф1*
383	Х1,60+3,8.3,8.3,94+3,14.0,42.0,42.0,47.2+0,75.3=Ф2*
384	ХФ1-Ф2=Ф3*
385	Е11-010101-0338(П-1101037)'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
386	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
387	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф3.0,9''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
388	Е11-010205-0501'Ф3.0,1''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
389	E11-010201-0501'Ф3.0,9''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
390	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 61,26 лишнего грунта*
391	LE11-010201-0501'Ф2*
392	П2 Устранение просадки 2 го типа*
393	E11-010201-0501'6,8.6,8.1''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
394	П2 Камеры с обмазкой битумом за 2 раза*
395	LE11-060101-0101(PC100463)'1,6''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
396	C1212-101-1701'1,6.1,02''Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
397	E11-070601-0202(PC295549)(PC295570)(PC296063)(PC100533)'2.0,37+6.0,18+0,41+15,96+5,77+0,02.2+0,05.2=Ф1''Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство'м3 конструкции*
398	C1212-101-2009'(5,77+15,96).1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
399	C1214-210-0201'0,001.(4.56,24+4.56,24+2.56,24)=Ф8''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
400	E11-060301-0601(PC295570)'Ф8''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
401	C1214-210-0201'0,001.26,4+0,001.(109,81+45,82+34,76)''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
402	C1214-210-0101'0,00288+0,00854''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
403	П2 сечение 3-3*
404	E11-060101-0115(PC100533)(PC295570)'0,75.3=Ф1''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м3*
405	C1212-101-2009'(Ф1).1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
406	C1214-210-0201'0,001.3.(89,7)=Ф8''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
407	C1214-210-0101'0,0048''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
408	E11-060301-0601(PC295570)'Ф8''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
409	C1225-202-1104'0,37.2+6.0,18''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
410	П2 Б7*
411	C1222-102-0102'0,41''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
412	C1225-101-0201'2'3990'Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
413	C1225-101-0102(H53.0,5) К=0,5'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6'шт.*
414	E11-060301-0407(PC304013)'0,008.1,4=Ф10''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
415	C1222-509-1001'Ф10''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций'т*
416	E11-090304-0101(PC295605)'0,030.2=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
417	C1222-503-0201'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
418	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) К=2'27.(Ф1+Ф10)''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
419	E11-080101-0303(PC295706PC135533)'12,96''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350'м2 поверхности*
420	E11-070516-0101(PC295743)(PC295758)'9,62''Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд'м шва*
421	C1261-201-0607'9,62.0,088''Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77'кг*
422	LC1244-202-0101'2''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
423	C1244-202-0102'2''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)'комплект*
424	П2 Узел теплофикационный УТ-4,5/3,0х2,25х2,0(h)/ откос 1:0,75*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
425	Н43=2*
426	LX2,0+0,4+0,1+0,14+0,47=3,11*
427	X(5,8.5,05+10,46.9,71):2.3,11=Ф1*
428	X1,160+3,80.3,05.2,54+3,14.0,42.0,42.0,47.2+0,75.3=Ф2*
429	XФ1-Ф2=Ф3*
430	E11-010101-0338(П-1101037)'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
431	E11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
432	E11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф3.0,9''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
433	E11-010205-0501'Ф3.0,1''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
434	E11-010201-0501'Ф3.0,9''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
435	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 66,74 лишнего грунта*
436	LE11-010201-0501'Ф2*
437	П2 Устранение просадки 2 го типа*
438	E11-010201-0501'5,8.5,05.1''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
439	П2 Камеры с обмазкой битумом за 2 раза*
440	LE11-060101-0101(РС100463)'1,16''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
441	C1212-101-1701'1,16.1,02''Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
442	E11-070601-0202(РС295549)(РС295570)(РС296063)(РС100533)'2.0,37+4.0,18+0,41+13,62+4,63+0,02.2+0,05.2=Ф1''Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство'м3 конструкции*
443	C1212-101-2009'(4,63+13,62).1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
444	C1214-210-0201'0,001.(4.35,43+4.28,11+2.46,1)=Ф8''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
445	E11-060301-0601(РС295570)'Ф8''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
446	C1214-210-0201'0,001.21+0,001.(93,22+37,13+26,07)''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
447	C1214-210-0101'0,0024+0,00784''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
448	П2 сечение 3-3*
449	E11-060101-0115(РС100533)(РС295570)'0,75.3=Ф1''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м3*
450	C1212-101-2009'(Ф1).1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'м3*
451	C1214-210-0201'0,001.3.(89,7)=Ф8''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
452	C1214-210-0101'0,0048''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
453	E11-060301-0601(РС295570)'Ф8''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
454	C1225-202-1104'0,37.2+4.0,18''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
455	П2 Б7*
456	C1222-102-0102'0,41''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
457	C1225-101-0201'2'3990'Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
458	C1225-101-0102(Н53.0,5) К=0,5'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
459	E11-060301-0407(PC304013)'0,008.1,4=Ф10''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
460	C1222-509-1001'Ф10''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций'т*
461	E11-090304-0101(PC295605)'0,0203.2=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
462	C1222-503-0201'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
463	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'27.(Ф1+Ф10)''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
464	E11-080101-0303(PC295706PC135533)'24,57''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350'м2 поверхности*
465	E11-070516-0101(PC295743)(PC295758)'6,24''Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд'м шва*
466	C1261-201-0607'6,24.0,088''Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77'кг*
467	LC1244-202-0101'2''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
468	C1244-202-0102'2''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)'комплект*
469	П2 Колодец дренажный*
470	П2 hраз=3,84 откос 1:0,75*
471	X(2,7.2,7+8,46.8,46):2.3,84=Ф1*
472	X0,28+0,38+3,14.0,84.0,84.(3+0,15+0,01)+3,14.0,42.0,42.0,47=Ф2*
473	XФ1-Ф2=Ф3*
474	E11-010101-0338(H5.1,2)(H52.1,2)'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
475	E11-010205-0302(H5.1,2)'(Ф1).0,03*
476	E11-010104-0402 таб.11 п.3,7(H3.0,85)'Ф3.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
477	E11-010205-0501'Ф3.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
478	E11-010201-0501'Ф3.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
479	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 16,04м3 лишнего грунта*
480	E11-010201-0501'2,7.2,7.1''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/'м3*
481	E11-221301-0102(PC100467)(PC100511)(PC102736PC102737)(PC127415)(PC129232)(PC279845)(PC295484PC102636)'0,38+0,4+0,4+0,265.2+0,27+0,05+0,02=Ф9''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
482	C1212-101-0301'0,28''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
483	C1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
484	C1225-101-0610'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2'шт.*
485	C1225-101-0109'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
486	C1225-101-0108'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
487	П2стоимость принята по району 7.02*
488	C1225-101-0201'1'3990'Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
489	C1225-101-0102(H53.0,5) K=0,5'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6'шт.*
490	C1212-101-0501'0,016''Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
491	C1222-503-0201'0,001.30=Ф40''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
492	E11-150403-1004'Ф40.27''Масляная окраска стремянок белилами с добавлением колера, количество окрасок 2'м2*
493	E11-110101-0209'0,53''Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
494	C1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
495	H43=1*
496	K'Державина Г.И.'''Султангалиев Ж.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Внутриплощадочные тепловые сети.
Шифр объекта 06-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-03
(Локальный сметный расчет)

на Внутриплощадочные тепловые сети.
(наименование работ и зат рат)

Основание: ТС.С

Сметная стоимость	89506,401	тыс.тенге
Сметная заработная плата	9670,621	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	7,338	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Трубопроводы										
		Тепловые сети										
1	Е11-240101-0101 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,052		1062936,66	458992,05	55273	23868	502	37486	100180
						594280,00	133895,48	30903	6963		7421	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,00208	211214,00				439		
2	С1241-102-0131	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм	м	52,52		1353,00	--	71060	--	71060	--	76745
						--	--	--	--		5685	
3	Е11-240101-0102 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 70 мм. Прокладка	км трубопровода	0,06		1077006,75	463325,19	64620	27800	734	43821	117117
						601440,00	136294,58	36086	8178		8675	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,047	0,00282	211214,00				596		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	С1241-102-0151	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	60,6		2531,00	--	153379	--	153379	--	165649
						--	--	--	--		12270	
5	Е11-240101-0104 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 100 мм. Прокладка	км трубопровода	0,248		1243687,68	506280,65	308435	125558	5725	209747	559636
						714324,00	139971,12	177152	34713		41454	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,087	0,021576	211214,00				4557		
6	С1241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	250,48		4928,00	--	1234365	--	1234365	--	1333114
						--	--	--	--		98749	
7	Е11-240101-0105 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 125 мм. Прокладка	км трубопровода	0,42		1550367,29	708375,39	651154	297518	11294	422429	1159469
						815100,00	200842,22	342342	84354		85887	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,092	0,03864	211214,00				8161		
8	С1241-102-0209	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм	м	424,2		6250,00	--	2651250	--	2651250	--	2863350
						--	--	--	--		212100	
9	Е11-240101-0106 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 150 мм. Прокладка	км трубопровода	0,32		1716448,87	751106,29	549264	240354	12036	358420	980299
						927732,00	203644,30	296874	65166		72615	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,128	0,04096	211214,00				8651		
10	С1241-102-0219	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	323,2		8188,00	--	2646362	--	2646362	--	2858071
						--	--	--	--		211709	
11	Е11-240101-0107 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 200 мм. Прокладка	км трубопровода	0,266		1931370,80	852298,38	513745	226711	14239	330967	912289
						1025544,00	231260,52	272795	61515		67577	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,158	0,042028	211214,00				8877		
11.2	249132 С	Вода техническая	м3	168,5	44,821	98,00				4392		
12	С1241-102-0229	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	268,66		15326,00	--	4117483	--	4117483	--	4446882

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		329399	
13	Е11-240101-0101 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,006		1062936,66	458992,05	6378	2754	58	4325	11560
						594280,00	133895,48	3566	803		856	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,00024	211214,00				51		
14	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	6,06		1891,00	--	11459	--	11459	--	12376
						--	--	--	--		917	
15	Е11-240101-0104 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 100 мм. Прокладка	км трубопровода	0,006		1243687,68	506280,65	7462	3038	138	5075	13539
						714324,00	139971,12	4286	840		1003	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,087	0,000522	211214,00				110		
16	С1241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	6,06		4928,00	--	29864	--	29864	--	32253
						--	--	--	--		2389	
17	Е11-220601-0301 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,006		981868,24	35261,28	5891	212	3964	1699	8197
						285824,00	145,40	1715	1		607	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	135874 С	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	1730	10,38	263,00				2730		
17.2	136328 С	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	43	0,258	4019,00				1037		
18	Е11-220601-0303 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,006		1578275,96	37256,28	9470	224	7514	1716	12081
						288640,00	261,72	1732	2		895	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	135874 С	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	3320	19,92	263,00				5239		
18.2	136328 С	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	82	0,492	4019,00				1977		
19	С1241-112-0119	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 45х2,5 мм	шт.	2		407,00	--	814	--	814	--	879
						--	--	--	--		65	
20	С1241-112-0130	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм	шт.	2		682,00	--	1364	--	1364	--	1473

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		109	
21	С1241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	12	1642,00	--	19704	--	19704	--	21280
					--	--	--	--		1576	
22	С1241-112-0206	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 133х4,0 мм	шт.	6	2951,00	--	17706	--	17706	--	19122
					--	--	--	--		1416	
23	С1241-112-0213	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,5 мм	шт.	2	4835,00	--	9670	--	9670	--	10444
					--	--	--	--		774	
24	С1241-112-0226	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм	шт.	6	11695,00	--	70170	--	70170	--	75784
					--	--	--	--		5614	
25	С1241-114-0212	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-159х4,5 мм	шт.	2	4038,00	--	8076	--	8076	--	8722
					--	--	--	--		646	
26	С1241-114-0133	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х4,0-108х4,0 мм	шт.	2	1578,00	--	3156	--	3156	--	3408
					--	--	--	--		252	
27	С1241-114-0210	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-133х4,0 мм	шт.	2	4016,00	--	8032	--	8032	--	8675
					--	--	--	--		643	
28	С1241-114-0130	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х4,0-76х4,0 мм	шт.	2	1723,00	--	3446	--	3446	--	3722
					--	--	--	--		276	
29	С1222-519-0202	Опоры неподвижные	т	0,05	821622,00	--	41081	--	41081	--	44367
					--	--	--	--		3286	
30	С1222-519-0201	Опоры скользящие	т	1,24186	821622,00	--	1020339	--	1020339	--	1101966
					--	--	--	--		81627	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
31	Е11-240106-0105 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 200 мм. Установка	комплект	2		22388,08	10670,70	44776	21341	888	28223	78839
						11273,54	2980,53	22547	5961		5840	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,043	0,086	5867,00				505		
31.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00046	0,00092	211214,00				194		
32	Е11-240106-0104 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 150 мм. Установка	комплект	2		15422,16	7153,07	30844	14306	697	19598	54477
						7920,70	1977,33	15841	3955		4035	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,034	0,068	5867,00				399		
32.2	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,29	0,58	295,00				171		
33	Е11-240106-0103 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 100 мм. Установка	комплект	8		9940,34	5036,06	79523	40289	2390	47974	137697
						4605,50	1451,84	36844	11615		10200	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,03	0,24	5867,00				1408		
33.2	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,23	1,84	295,00				543		
34	Е11-240106-0102 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 80 мм. Установка	комплект	2		9188,82	4806,11	18378	9612	431	10999	31727
						4167,60	1387,45	8335	2775		2350	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,024	0,048	5867,00				282		
34.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00018	0,00036	211214,00				76		
35	Е11-240106-0101 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	10		5745,53	2985,75	57455	29858	1474	34498	99309
						2612,30	872,35	26123	8724		7356	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,016	0,16	5867,00				939		
35.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00017	0,0017	211214,00				359		
36	С1242-103-0305	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	2		215550,00	--	431100	--	431100	--	465588
						--	--	--	--		34488	
37	С1242-103-0304	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	2		136885,00	--	273770	--	273770	--	295672
						--	--	--	--		21902	
		применительно DN 125										
38	С1242-103-0303 К=1,25	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	6		69194,00	--	415164	--	415164	--	448377

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		33213	
39	С1242-103-0303	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	2	69194,00	--	138388	--	138388	--	149459
					--	--	--	--		11071	
40	С1242-103-0302	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	50849,00	--	101698	--	101698	--	109834
					--	--	--	--		8136	
		применительно DN 65									
41	С1242-103-0301 К=1,3	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	32348,00	--	64696	--	64696	--	69872
					--	--	--	--		5176	
42	С1242-302-0505	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	8	70782,00	--	566256	--	566256	--	611556
					--	--	--	--		45300	
43	С1242-301-1203	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	1457,00	--	2914	--	2914	--	3147
					--	--	--	--		233	
44	Е11-221201-0106	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	4	2825,80	217,96	11303	872	490	9900	22899
					2485,34	14,54	9941	58		1696	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00058 / 0,00232	211214,00				490		
45	Е11-221201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	4	1789,52	132,39	7158	529	372	6252	14483
					1564,20	14,54	6257	58		1073	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044 / 0,00176	211214,00				372		
46	Е11-221201-0104	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 125 мм. Приварка	фланец	12	1387,50	79,60	16650	955	887	14660	33814
					1233,98	--	14808	--		2505	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00035 / 0,0042	211214,00				887		
47	Е11-221201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	4	1175,69	71,64	4703	287	245	4129	9539
					1042,80	--	4171	--		707	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
11.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00029	0,00116	211214,00				245		
48	Е11-221201-0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	4		899,68	53,73	3599	215	186	3166	7306
						799,48	--	3198	--		541	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00022	0,00088	211214,00				186		
49	Е11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 65 мм. Приварка	фланец	4		613,10	35,82	2452	143	84	2202	5027
						556,16	--	2225	--		372	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0004	211214,00				84		
50	Е11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	16		613,10	35,82	9810	573	338	8810	20109
						556,16	--	8899	--		1490	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0016	211214,00				338		
51	С1241-116-0313	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	4		7924,00	--	31696	--	31696	--	34232
						--	--	--	--		2536	
52	С1241-116-0312	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	4		5107,00	--	20428	--	20428	--	22062
						--	--	--	--		1634	
53	С1241-116-0311	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	12		4102,00	--	49224	--	49224	--	53162
						--	--	--	--		3938	
54	С1241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4		3071,00	--	12284	--	12284	--	13267
						--	--	--	--		983	
55	С1241-116-0309	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	4		2486,00	--	9944	--	9944	--	10740
						--	--	--	--		796	
56	С1241-116-0308	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	4		2157,00	--	8628	--	8628	--	9318
						--	--	--	--		690	
57	С1241-116-0306	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	16		1422,00	--	22752	--	22752	--	24572
						--	--	--	--		1820	
58	Е11-220901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	5		2189,94	92,70	10950	463	1464	9149	21707
						1804,60	43,62	9023	218		1608	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0015	0,0075	165361,00				1240		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Клапан захлопка										
59	С1261-301-0225	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 6942-98 с изм. N1/, d 50-100 мм	т	0,0136		250023,00	--	3400	--	3400	--	3672
						--	--	--	--		272	
60	С1261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0064		340239,00	--	2178	--	2178	--	2352
						--	--	--	--		174	
61	Е11-150404-0406 Изм. и доп. вып. 4 К=1,5	Окраска по металлу за 2/3 раза кузбасским лаком	м2 окрашиваемой поверхности	0,54		1081,67	--	584	--	34	440	1106
						1018,23	--	550	--		82	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	249531 С	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,000135	0,000073	279681,00				20		
61.2	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000039	0,000021	651547,00				14		
62	Е11-240105-0107 Изм. и доп. вып. 2	Компенсаторы П-образные диаметром труб 200 мм. Установка	компенсатор	2		29538,05	14007,41	59076	28015	1508	38186	105043
						14776,45	4509,30	29553	9019		7781	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,09	0,18	5867,00				1056		
62.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00054	0,00108	211214,00				228		
63	Е11-240105-0106 Изм. и доп. вып. 2	Компенсаторы П-образные диаметром труб 150 мм. Установка	компенсатор	4		23036,98	10845,89	92148	43383	2867	59002	163242
						11474,45	3425,07	45898	13700		12092	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,09	0,36	5867,00				2112		
63.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00046	0,00184	211214,00				389		
64	Е11-240105-0105 Изм. и доп. вып. 2	Компенсаторы П-образные диаметром труб 125 мм. Установка	компенсатор	4		16723,19	9163,19	66893	36653	2097	40422	115900
						7035,83	3171,66	28143	12687		8585	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,06	0,24	5867,00				1408		
64.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00041	0,00164	211214,00				346		
65	Е11-240105-0104 Изм. и доп. вып. 2	Компенсаторы П-образные диаметром труб 100 мм. Установка	компенсатор	2		11276,65	5968,59	22553	11937	869	13848	39313
						4873,37	2120,68	9747	4241		2912	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,05	0,1	5867,00				587		
65.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00032	0,00064	211214,00				135		
66	С1241-102-0229	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	40,8		15326,00	--	625301	--	625301	--	675325
						--	--	--	--		50024	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	С1241-102-0219	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	68,8	8188,00	--	563334	--	563334	--	608401
					--	--	--	--		45067	
68	С1241-102-0209	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм	м	64	6250,00	--	400000	--	400000	--	432000
					--	--	--	--		32000	
69	С1241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	24	4928,00	--	118272	--	118272	--	127734
					--	--	--	--		9462	
70	С1241-112-0226	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм	шт.	8	11695,00	--	93560	--	93560	--	101045
					--	--	--	--		7485	
71	С1241-112-0213	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,5 мм	шт.	16	4835,00	--	77360	--	77360	--	83549
					--	--	--	--		6189	
72	С1241-112-0206	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 133х4,0 мм	шт.	16	2951,00	--	47216	--	47216	--	50993
					--	--	--	--		3777	
73	С1241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	8	1642,00	--	13136	--	13136	--	14187
					--	--	--	--		1051	
74	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	655	95,29	2,68	62415	1755	28762	22141	91321
					48,70	0,29	31898	190		6764	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009 / 0,05895	439993,00				25938		
75	Е11-130301-1416 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88	м2	655	240,13	1,89	157285	1238	144146	8343	178878
					18,17	0,29	11901	190		13250	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1	149470 С	Эмаль термостойкая КО-88 СТ РК 3262-2018	т	0,00015 / 0,09825	1364491,00				134061		
76	Е11-260101-0301 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	45,83	91337,07	1183,42	4185978	54237	2981775	892713	5484986
					25092,00	537,98	1149966	24656		406295	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
76.1	139579 С	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	47,29656	34710,00				1641664		
76.2	279797 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,039	1,78737	693247,00				1239089		
77	С1234-202-0104	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 15-80	м3	49,4964		7167,00	--	354741	--	354741	--	383120
						--	--	--	--		28379	
78	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	1200		535,29	15,33	642348	18396	177192	345238	1066592
						372,30	6,25	446760	7500		79007	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00047	0,564	132012,00				74455		
78.2	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	360	223,00				80280		
79	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	1,38		419709,00	--	579198	--	579198	--	625534
						--	--	--	--		46336	
80	Е11-220701-0106	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,3068		135128,89	--	41458	--	18383	22844	69446
						75210,60	--	23075	--		5144	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	188,4	57,80112	300,00				17340		
81	Е11-220701-0105	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,3888		109558,67	--	42596	--	13354	28949	77269
						75210,60	--	29242	--		5724	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
81.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	108	41,9904	300,00				12597		
82	Е11-220701-0104	Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,484		99063,42	--	47947	--	11545	36038	90704
						75210,60	--	36402	--		6719	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	75	36,3	300,00				10890		
83	Е11-220701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,272		77623,27	--	21114	--	4066	16877	41031
						62675,50	--	17048	--		3039	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
83.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	47	12,784	300,00				3835		
84	Е11-220701-0102	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,06		71105,30	--	4266	--	505	3723	8628
						62675,50	--	3761	--		639	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	26,5	1,59	300,00				477		
85	Е11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,052		66428,34	--	3454	--	195	3227	7215

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						62675,50	--	3259	--		534	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	0,6136	300,00				184		
		ДЕТАЛЬ ЗАДЕЛКИ ТРУБОПРОВОДА В ФУНДАМЕНТ ЗДАНИЯ НА 2 ТРУБЫ Dy-125 -4 шт										
86	Е11-061301-0302 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство	м3	0,48		36298,31	7221,33	17423	3466	5638	8783	28302
						17331,60	2775,84	8319	1332		2096	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1	131598 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,054	0,02592	125659,00				3257		
87	С1212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,4872		23917,00	--	11652	--	11652	--	12584
						--	--	--	--		932	
88	Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,2544		28137,95	1417,95	7158	361	--	6329	14566
						26720,00	616,89	6798	157		1079	
89	С1241-102-0229	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	8,08		15326,00	--	123834	--	123834	--	133741
						--	--	--	--		9907	
90	Е11-161201-0102 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	8		3152,96	--	25224	--	--	24719	53939
						3152,96	--	25224	--		3995	
91	С1217-504-0102	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм	т	0,01		2356782,00	--	23568	--	23568	--	25453
						--	--	--	--		1885	
92	Е11-220801-0106 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	т	0,2416		1059523,32	450102,20	255981	108744	85218	93420	377353
						256702,60	133875,82	62019	32344		27952	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
92.1	251470 С	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,2416	340239,00				82202		
93	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,08288		1421329,58	518898,70	117800	43006	29751	57989	189852
						543472,60	163271,44	45043	13532		14063	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
93.1	251470 С	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,08288	340239,00				28199		
94	С1217-101-0105	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00736		165361,00	--	1217	--	1217	--	1314
						--	--	--	--		97	
		ДЕТАЛЬ ЗАДЕЛКИ ТРУБОПРОВОДА В ФУНДАМЕНТ ЗДАНИЯ НА 2 ТРУБЫ Dy-100 -4 шт										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
95	Е11-061301-0302 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство	м3	0,48		36298,31	7221,33	17423	3466	5638	8783	28302
						17331,60	2775,84	8319	1332		2096	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	131598 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,054	0,02592	125659,00				3257		
96	С1212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,4872		23917,00	--	11652	--	11652	--	12584
						--	--	--	--		932	
97	Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,2544		28137,95	1417,95	7158	361	--	6329	14566
						26720,00	616,89	6798	157		1079	
98	С1241-102-0229	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	8,08		15326,00	--	123834	--	123834	--	133741
						--	--	--	--		9907	
99	Е11-161201-0102 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	8		3152,96	--	25224	--	--	24719	53939
						3152,96	--	25224	--		3995	
100	С1217-504-0102	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм	т	0,0124		2356782,00	--	29224	--	29224	--	31562
						--	--	--	--		2338	
101	Е11-220801-0106 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	т	0,2408		1059523,32	450102,20	255133	108384	84935	93111	376103
						256702,60	133875,82	61814	32237		27860	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
101.1	251470 С	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,2408	340239,00				81930		
102	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,10848		1421329,58	518898,70	154186	56290	38940	75901	248494
						543472,60	163271,44	58956	17712		18407	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102.1	251470 С	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,10848	340239,00				36909		
103	С1217-101-0105	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00736		165361,00	--	1217	--	1217	--	1314
						--	--	--	--		97	
		ДЕТАЛЬ ЗАДЕЛКИ ТРУБОПРОВОДА В ФУНДАМЕНТ ЗДАНИЯ НА 2 ТРУБЫ Dy-65 -2 шт										
104	Е11-061301-0302 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство	м3	0,13		36298,31	7221,33	4719	939	1527	2379	7666
						17331,60	2775,84	2253	361		568	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
104.1	131598 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,054	0,00702	125659,00				882		
105	С1212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,13195		23917,00	--	3156	--	3156	--	3408
						--	--	--	--		252	
106	Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 22	Установка закладных деталей весом до 20 кг. Гильза	1т	0,062216		28137,95	1417,95	1751	88	--	1548	3563
						26720,00	616,89	1662	38		264	
107	С1241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	4,04		7469,00	--	30175	--	30175	--	32589
						--	--	--	--		2414	
108	Е11-161201-0102 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	4		3152,96	--	12612	--	--	12360	26969
						3152,96	--	12612	--		1998	
109	С1217-504-0102	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм	т	0,0034		2356782,00	--	8013	--	8013	--	8654
						--	--	--	--		641	
110	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,12636		1421329,58	518898,70	179599	65568	45358	88411	289451
						543472,60	163271,44	68673	20631		21441	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
110.1	251470 С	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,12636	340239,00				42993		
111	С1217-101-0105	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00368		165361,00	--	609	--	609	--	658
						--	--	--	--		49	
		ДЕТАЛЬ ЗАДЕЛКИ ТРУБОПРОВОДА В ФУНДАМЕНТ ЗДАНИЯ НА 2 ТРУБЫ Dy-40 -2 шт										
112	Е11-061301-0302 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство	м3	0,13		36298,31	7221,33	4719	939	1527	2379	7666
						17331,60	2775,84	2253	361		568	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
112.1	131598 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,054	0,00702	125659,00				882		
113	С1212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,13195		23917,00	--	3156	--	3156	--	3408
						--	--	--	--		252	
114	Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 22	Установка закладных деталей весом до 20 кг. Гильза	1т	0,042016		28137,95	1417,95	1182	60	--	1045	2405
						26720,00	616,89	1123	26		178	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115	С1241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	4,04	4928,00	--	19909	--	19909	--	21502
					--	--	--	--		1593	
116	Е11-161201-0102 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	4	3152,96	--	12612	--	--	12360	26969
					3152,96	--	12612	--		1998	
117	С1217-504-0102	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм	т	0,018	2356782,00	--	42422	--	42422	--	45816
					--	--	--	--		3394	
118	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,06056	1421329,58	518898,70	86076	31425	21738	42372	138724
					543472,60	163271,44	32913	9888		10276	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
118.1	251470 С	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1 0,06056	340239,00				20605		
119	С1217-101-0105	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00368	165361,00	--	609	--	609	--	658
					--	--	--	--		49	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				26685053	1686191	21353383	3710173	32826841
							3645481	498190	--	2431616	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				10100150				
	Материалы		Тенге				3773719				
	Всего заработная плата		Тенге					4067999			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1040818				
	Местные материалы		Тенге				29616				
		Накладные расходы	Тенге				3636015				
		Сметная прибыль	Тенге				1098890				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				14835055				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2785
		Сметная заработная плата	Тенге					4067999			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1061420				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1061420				
		Сметная прибыль	Тенге				84913				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1146333				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				15523483				
	Всего заработная плата		Тенге					75672			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				15447811				
		Накладные расходы	Тенге				74158				
		Сметная прибыль	Тенге				1247813				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				16845454				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					75672			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				32826842				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2841
		Сметная заработная плата	Тенге					4143671			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2. Строительная часть АС 1-44									
		Каналы теплосети КЛ 124х78 -120,3 м									
120	Е11-010101-0368 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	1004,00152	264,48	264,48	265538	265539	--	34980	324560
					--	48,39	--	48584		24041	
121	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	31,0515935	2171,40	--	67425	--	--	48546	125249
					2171,40	--	67425	--		9278	
122	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	666,24659	32,41	32,41	21595	21595	--	6721	30581
					--	14,01	--	9334		2265	
123	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	666,24659	170,09	78,07	113322	52014	--	62452	189836
					92,02	38,17	61308	25431		14062	
124	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	166,561648	860,22	--	143280	--	--	103161	266157
					860,22	--	143280	--		19715	
		Устранение просадки 2 го типа									
125	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	298,344	170,09	78,07	50745	23292	--	27966	85008
					92,02	38,17	27454	11388		6297	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 202,245 м3 лишнего грунта									
		Каналы непроходные одноячейковые КЛ 124Х78. Устройство, с обмазкой битумом за 2раза									
126	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	20,64	4240,98	1132,38	87534	23372	35769	30789	127789
					1375,65	263,61	28393	5441		9466	
127	С1212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	21,0528	25011,00	--	526552	--	526552	--	568676
					--	--	--	--		42124	
128	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	62,177	11661,50	2813,69	725077	174947	268543	402077	1217326
					4528,80	951,41	281587	59156		90172	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
128.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034 2,114018	103155,00				218072		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129	С1225-203-0103	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	34,727	57482,00	--	1996177	--	1996177	--	2155871
					--	--	--	--		159694	
130	С1225-203-0203	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	3	96699,00	--	290097	--	290097	--	313305
					--	--	--	--		23208	
131	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	24,29	100231,00	--	2434611	--	2434611	--	2629380
					--	--	--	--		194769	
132	С1225-205-0101	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	40	1828,00	--	73120	--	73120	--	78970
					--	--	--	--		5850	
		Монолитные участки									
133	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	1,15	8258,73	2282,12	9498	2625	1541	5625	16332
					4636,77	737,87	5332	849		1210	
134	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1,16725	32932,00	--	38440	--	38440	--	41515
					--	--	--	--		3075	
135	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03958	346394,00	--	13710	--	13710	--	14807
					--	--	--	--		1097	
136	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,03958	21859,23	1028,27	865	41	11	753	1747
					20542,96	353,09	813	14		129	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
136.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 / 0,11874	96,00				11		
137	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	5,2224	904,17	19,87	4722	104	3033	1489	6707
					303,58	2,91	1585	15		497	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
137.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4 / 12,53376	223,00				2795		
138	Е11-080101-0303 Изм. и доп. вып. 20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350	м2 поверхности	452,32	2744,73	6,75	1241496	3053	1131117	100642	1449509
					237,28	1,97	107326	891		107371	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
138.1	102633 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,025 / 11,308	11193,00				126570		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
138.2	135533 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350	м2	2,3	1040,336	145,00				150849		
138.3	135822 С	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	1397,6688	571,00				798069		
		Углы поворота 124х78 /2шт/										
139	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	1,74		11661,50	2813,69	20291	4895	7516	11252	34066
						4528,80	951,41	7880	1655		2523	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
139.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034	0,05916	103155,00				6103		
140	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	1,74		100231,00	--	174402	--	174402	--	188354
						--	--	--	--		13952	
141	Е11-061001-0108 Изм. и доп. вып. 16	Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 500 мм. Устройство	м3	1,74		6305,04	1631,73	10971	2839	1038	7398	19839
						4076,95	595,34	7094	1036		1470	
142	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1,7661		32932,00	--	58161	--	58161	--	62814
						--	--	--	--		4653	
143	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	6,3112		904,17	19,87	5706	125	3665	1799	8105
						303,58	2,91	1916	18		600	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
143.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	15,14688	223,00				3378		
		Неподвижные опоры НОП-1/ 4 шт										
144	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	0,6		8258,73	2282,12	4955	1370	803	2935	8521
						4636,77	737,87	2782	443		631	
145	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,609		32932,00	--	20056	--	20056	--	21660
						--	--	--	--		1604	
146	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02732		346394,00	--	9463	--	9463	--	10220
						--	--	--	--		757	
147	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,02732		21859,23	1028,27	597	28	8	520	1206
						20542,96	353,09	561	10		89	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
147.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,08196	96,00				8		
148	С1222-519-0202	Опоры неподвижные	т	0,19824		821622,00	--	162878	--	162878	--	175908
						--	--	--	--		13030	
149	С1212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	1,6544		13674,00	--	22622	--	22622	--	24432
						--	--	--	--		1810	
		Каналы теплосети КЛ 90х50 -446,75 м										
150	Е11-010101-0368 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	2178,12173		264,48	264,48	576070	576069	--	75888	704114
						--	48,39	--	105399		52157	
151	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	67,3645896		2171,40	--	146275	--	--	105318	271721
						2171,40	--	146275	--		20128	
152	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1441,42202		32,41	32,41	46720	46720	--	14540	66161
						--	14,01	--	20194		4901	
153	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	1441,42202		170,09	78,07	245171	112532	--	135114	410708
						92,02	38,17	132640	55019		30423	
154	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	360,355504		860,22	--	309985	--	--	223189	575828
						860,22	--	309985	--		42654	
		Устранение просадки 2 го типа										
155	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	973,915		170,09	78,07	165653	76033	--	91292	277500
						92,02	38,17	89620	37174		20556	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 443,709 м3 лишнего грунта										
		Каналы непроходные одноячейковые. Устройство, с обмазкой битумом за 2раза										
156	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	64,15		4240,98	1132,38	272059	72643	111168	95694	397174
						1375,65	263,61	88248	16911		29420	
157	С1212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	65,433		25011,00	--	1636545	--	1636545	--	1767469
						--	--	--	--		130924	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
158	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	144,817		11661,50	2813,69	1688783	407470	625466	936481	2835285
						4528,80	951,41	655847	137780		210021	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
158.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034	4,923778	103155,00				507912		
159	С1225-203-0103	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	76,435		57482,00	--	4393637	--	4393637	--	4745128
						--	--	--	--		351491	
160	С1225-203-0203	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	8,48		96699,00	--	820008	--	820008	--	885609
						--	--	--	--		65601	
161	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	59,07		100231,00	--	5920645	--	5920645	--	6394297
						--	--	--	--		473652	
162	С1225-205-0101	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	208		1828,00	--	380224	--	380224	--	410642
						--	--	--	--		30418	
		Монолитные участки										
163	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	3,08		8258,73	2282,12	25437	7029	4127	15064	43741
						4636,77	737,87	14281	2273		3240	
164	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	3,1262		32932,00	--	102952	--	102952	--	111188
						--	--	--	--		8236	
165	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,12749		346394,00	--	44162	--	44162	--	47695
						--	--	--	--		3533	
166	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,12749		21859,23	1028,27	2787	131	37	2424	5628
						20542,96	353,09	2619	45		417	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
166.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,38247	96,00				37		
167	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	14,5728		904,17	19,87	13176	289	8463	4154	18716
						303,58	2,91	4424	42		1386	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
167.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	34,97472	223,00				7799		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
168	Е11-080101-0303 Изм. и доп. вып. 20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350	м2 поверхности	1411,73		2744,73	6,75	3874818	9529	3530314	314113	4524046
						237,28	1,97	334975	2781		335114	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
168.1	102633 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,025	35,29325	11193,00				395037		
168.2	135533 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350	м2	2,3	3246,979	145,00				470812		
168.3	135822 С	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	4362,2457	571,00				2490842		
169	С1212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	4,1064		13674,00	--	56151	--	56151	--	60643
						--	--	--	--		4492	
		Углы поворота 98х50 /9шт/										
170	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	4,68		11661,50	2813,69	54576	13168	20213	30264	91627
						4528,80	951,41	21195	4453		6787	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
170.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034	0,15912	103155,00				16414		
171	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	4,68		100231,00	--	469081	--	469081	--	506607
						--	--	--	--		37526	
172	Е11-061001-0108 Изм. и доп. вып. 16	Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 500 мм. Устройство	м3	2,97		6305,04	1631,73	18726	4846	1771	12628	33862
						4076,95	595,34	12109	1768		2508	
173	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	3,01455		32932,00	--	99275	--	99275	--	107217
						--	--	--	--		7942	
174	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	16,3008		904,17	19,87	14739	323	9467	4646	20936
						303,58	2,91	4949	47		1551	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
174.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	39,12192	223,00				8724		
		Неподвижные опоры НОП-4/ 13 шт										
175	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	1,95		8258,73	2282,12	16105	4450	2613	9537	27694
						4636,77	737,87	9042	1439		2051	
176	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1,97925		32932,00	--	65181	--	65181	--	70395
						--	--	--	--		5214	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
177	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,09893	346394,00	--	34269	--	34269	--	37011
					--	--	--	--		2742	
178	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,09893	21859,23	1028,27	2163	102	29	1881	4368
					20542,96	353,09	2032	35		323	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
178.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 0,29679	96,00				28		
179	С1222-519-0202	Опоры неподвижные	т	1,04832	821622,00	--	861323	--	861323	--	930229
					--	--	--	--		68906	
		Каналы теплосети КЛ 70х51 -50,94 м									
180	Е11-010101-0368 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	181,172049	264,48	264,48	47916	47916	--	6312	58566
					--	48,39	--	8767		4338	
181	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	5,6032592	2171,40	--	12167	--	--	8760	22601
					2171,40	--	12167	--		1674	
182	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	119,917014	32,41	32,41	3887	3887	--	1210	5504
					--	14,01	--	1680		408	
183	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	119,917014	170,09	78,07	20397	9362	--	11241	34169
					92,02	38,17	11035	4577		2531	
184	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	29,9792536	860,22	--	25789	--	--	18568	47905
					860,22	--	25789	--		3549	
		Устранение просадки 2 го типа									
185	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	274,284	170,09	78,07	46653	21413	--	25711	78153
					92,02	38,17	25240	10469		5789	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 36,88 м3 лишнего грунта									
		Каналы непроходные одноячейковые. Устройство, с обмазкой битумом за 2раза									
186	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	5,5	4240,98	1132,38	23325	6228	9531	8204	34052

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						1375,65	263,61	7566	1450		2522	
187	С1212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	5,61		25011,00	--	140312	--	140312	--	151537
						--	--	--	--		11225	
188	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	10,574		11661,50	2813,69	123309	29752	45669	68378	207022
						4528,80	951,41	47888	10060		15335	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
188.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034	0,359516	103155,00				37086		
189	С1225-203-0103	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	4,95		57482,00	--	284536	--	284536	--	307299
						--	--	--	--		22763	
190	С1225-203-0203	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	1,32		96699,00	--	127643	--	127643	--	137854
						--	--	--	--		10211	
191	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	4,16		100231,00	--	416961	--	416961	--	450318
						--	--	--	--		33357	
192	С1225-205-0101	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	36		1828,00	--	65808	--	65808	--	71073
						--	--	--	--		5265	
		Монолитные участки										
193	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	1,9		8258,73	2282,12	15692	4336	2546	9293	26983
						4636,77	737,87	8810	1402		1999	
194	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1,9285		32932,00	--	63509	--	63509	--	68590
						--	--	--	--		5081	
195	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03447		346394,00	--	11940	--	11940	--	12895
						--	--	--	--		955	
196	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,03447		21859,23	1028,27	753	35	10	655	1521
						20542,96	353,09	708	12		113	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
196.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,10341	96,00				10		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
197	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	5,838		904,17	19,87	5279	116	3391	1664	7498
						303,58	2,91	1772	17		555	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
197.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	14,0112	223,00				3124		
198	Е11-080101-0303 Изм. и доп. вып. 20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350	м2 поверхности	130,86		2744,73	6,75	359175	884	327241	29117	419355
						237,28	1,97	31050	258		31063	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
198.1	102633 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,025	3,2715	11193,00				36618		
198.2	135533 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350	м2	2,3	300,978	145,00				43642		
198.3	135822 С	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	404,3574	571,00				230888		
199	С1212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,5336		13674,00	--	7296	--	7296	--	7880
						--	--	--	--		584	
		Углы поворота 70х51 /2шт/										
200	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	0,62		11661,50	2813,69	7230	1745	2677	4009	12138
						4528,80	951,41	2808	590		899	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
200.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034	0,02108	103155,00				2175		
201	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,62		100231,00	--	62143	--	62143	--	67114
						--	--	--	--		4971	
202	Е11-061001-0108 Изм. и доп. вып. 16	Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 500 мм. Устройство	м3	0,38		6305,04	1631,73	2396	620	227	1616	4333
						4076,95	595,34	1549	226		321	
203	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,3857		32932,00	--	12702	--	12702	--	13718
						--	--	--	--		1016	
204	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	2,7816		904,17	19,87	2515	55	1616	793	3572
						303,58	2,91	844	8		265	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
204.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	6,67584	223,00				1489		
		Неподвижные опоры НОП-1/ 4 шт										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
205	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	1,12	8258,73	2282,12	9250	2556	1501	5478	15906
					4636,77	737,87	5193	826		1178	
206	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1,1368	32932,00	--	37437	--	37437	--	40432
					--	--	--	--		2995	
207	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03672	346394,00	--	12720	--	12720	--	13738
					--	--	--	--		1018	
208	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,03672	21859,23	1028,27	803	38	11	698	1621
					20542,96	353,09	754	13		120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
208.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 0,11016	96,00				11		
209	С1222-519-0202	Опоры неподвижные	т	0,37272	821622,00	--	306235	--	306235	--	330734
					--	--	--	--		24499	
		Компенсаторные ниши К1, К-3									
210	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	6,42	11661,50	2813,69	74867	18064	27728	41516	125693
					4528,80	951,41	29075	6108		9311	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
210.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034 0,21828	103155,00				22517		
211	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	4,82	100231,00	--	483113	--	483113	--	521762
					--	--	--	--		38649	
212	С1225-203-0203	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	1,6	96699,00	--	154718	--	154718	--	167095
					--	--	--	--		12377	
213	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	2,24	8258,73	2282,12	18500	5112	3002	10956	31812
					4636,77	737,87	10386	1653		2356	
214	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	2,2736	32932,00	--	74874	--	74874	--	80864
					--	--	--	--		5990	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
215	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	11,32		904,17	19,87	10235	225	6573	3227	14539
						303,58	2,91	3437	33		1077	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
215.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	27,168	223,00				6058		
		Монолитные участки ниш										
216	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	0,54		8258,73	2282,12	4460	1232	724	2641	7669
						4636,77	737,87	2504	398		568	
217	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,5481		32932,00	--	18050	--	18050	--	19494
						--	--	--	--		1444	
218	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02122		346394,00	--	7350	--	7350	--	7938
						--	--	--	--		588	
219	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,02122		21859,23	1028,27	464	21	7	404	937
						20542,96	353,09	436	7		69	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
219.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,06366	96,00				6		
220	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	0,75		904,17	19,87	678	15	435	214	963
						303,58	2,91	228	2		71	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
220.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1,8	223,00				401		
		Компенсаторные ниши К2										
221	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	2,4		11661,50	2813,69	27988	6752	10367	15520	46989
						4528,80	951,41	10869	2283		3481	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
221.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034	0,0816	103155,00				8417		
222	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	2,08		100231,00	--	208480	--	208480	--	225158
						--	--	--	--		16678	
223	С1225-203-0203	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,32		96699,00	--	30944	--	30944	--	33419

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		2475	
224	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	1,12		8258,73	2282,12	9250	2556	1501	5478	15906
						4636,77	737,87	5193	826		1178	
225	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1,1368		32932,00	--	37437	--	37437	--	40432
						--	--	--	--		2995	
226	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	5,66		904,17	19,87	5118	112	3288	1613	7270
						303,58	2,91	1718	16		538	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
226.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	13,584	223,00				3029		
		Монолитные участки ниш										
227	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	0,32		8258,73	2282,12	2643	730	429	1565	4545
						4636,77	737,87	1484	236		337	
228	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,3248		32932,00	--	10696	--	10696	--	11552
						--	--	--	--		856	
229	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01246		346394,00	--	4316	--	4316	--	4661
						--	--	--	--		345	
230	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,01246		21859,23	1028,27	272	12	4	237	550
						20542,96	353,09	256	4		41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
230.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,03738	96,00				4		
231	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	0,48		904,17	19,87	434	9	279	137	616
						303,58	2,91	146	1		46	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
231.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1,152	223,00				257		
		Компенсаторные ниши К-5, К-6										
232	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	6,96		11661,50	2813,69	81164	19583	30061	45008	136266
						4528,80	951,41	31520	6622		10094	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
232.1	144663 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034	0,23664	103155,00				24411		
233	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	5,04		100231,00	--	505164	--	505164	--	545577
						--	--	--	--		40413	
234	С1225-203-0203	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	1,92		96699,00	--	185662	--	185662	--	200515
						--	--	--	--		14853	
235	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	2,24		8258,73	2282,12	18500	5112	3002	10956	31812
						4636,77	737,87	10386	1653		2356	
236	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	2,2736		32932,00	--	74874	--	74874	--	80864
						--	--	--	--		5990	
237	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	11,32		904,17	19,87	10235	225	6573	3227	14539
						303,58	2,91	3437	33		1077	
237.1	295746 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	27,168	223,00				6058		
		Монолитные участки ниш										
238	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	0,64		8258,73	2282,12	5286	1460	858	3130	9089
						4636,77	737,87	2968	472		673	
239	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,6496		32932,00	--	21393	--	21393	--	23104
						--	--	--	--		1711	
240	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02432		346394,00	--	8424	--	8424	--	9098
						--	--	--	--		674	
241	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,02432		21859,23	1028,27	532	25	7	462	1074
						20542,96	353,09	500	9		80	
241.1	128065 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1.6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,07296	96,00				7		
242	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,5		904,17	19,87	1356	29	872	428	1926

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						303,58	2,91	455	4		143	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
242.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	3,6	223,00				803		
		Компенсаторные ниши К4										
243	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	6,24		11661,50	2813,69	72768	17558	26950	40352	122169
						4528,80	951,41	28260	5937		9050	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
243.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034	0,21216	103155,00				21885		
244	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	4,24		100231,00	--	424979	--	424979	--	458977
						--	--	--	--		33998	
245	С1225-203-0203	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	2		96699,00	--	193398	--	193398	--	208870
						--	--	--	--		15472	
246	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	3,48		8258,73	2282,12	28740	7942	4662	17020	49421
						4636,77	737,87	16136	2568		3661	
247	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	3,5322		32932,00	--	116322	--	116322	--	125628
						--	--	--	--		9306	
248	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	10,7016		904,17	19,87	9676	212	6215	3050	13744
						303,58	2,91	3249	31		1018	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
248.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	25,68384	223,00				5727		
		Монолитные участки ниш										
249	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	0,42		8258,73	2282,12	3469	959	563	2054	5965
						4636,77	737,87	1947	310		442	
250	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,4263		32932,00	--	14039	--	14039	--	15162
						--	--	--	--		1123	
251	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01227		346394,00	--	4250	--	4250	--	4590
						--	--	--	--		340	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
252	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,01227		21859,23	1028,27	268	12	4	233	541
						20542,96	353,09	252	4		40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
252.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1.6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,03681	96,00				4		
253	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	0,48		904,17	19,87	434	9	279	137	616
						303,58	2,91	146	1		46	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
253.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	1,152	223,00				257		
		Узел теплофикационный УТ-1, УТ-2 /3,0х3,0х2,6(h)/ откос 1:0,75										
254	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	610,460436		341,89	341,89	208710	208710	--	27497	255104
						--	62,56	--	38190		18897	
255	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	18,8802196		2171,40	--	40997	--	--	29517	76156
						2171,40	--	40997	--		5641	
256	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	476,924518		32,41	32,41	15458	15459	--	4811	21890
						--	14,01	--	6682		1622	
257	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	52,9916132		860,22	--	45584	--	--	32821	84677
						860,22	--	45584	--		6272	
258	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	476,924518		170,09	78,07	81120	37233	--	44705	135891
						92,02	38,17	43887	18204		10066	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 99,424 лишнего грунта										
		Устранение просадки 2 го типа										
259	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	72		170,09	78,07	12246	5621	--	6749	20515

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					92,02	38,17	6625	2748		1520	
		Камеры с обмазкой битумом за 2 раза									
260	С1212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,264	25011,00	--	81636	--	81636	--	88167
					--	--	--	--		6531	
261	Е11-070601-0202 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство	м3 конструкции	40,6	15655,13	1220,87	635598	49567	171550	505251	1232117
					10208,88	337,40	414481	13698		91268	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
261.1	275941 С	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	1,8 73,08	1073,00				78415		
262	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	36,3979	32932,00	--	1198656	--	1198656	--	1294548
					--	--	--	--		95892	
263	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,9328	346394,00	--	323116	--	323116	--	348965
					--	--	--	--		25849	
264	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,9328	21859,23	1028,27	20390	959	269	17738	41178
					20542,96	353,09	19162	329		3050	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
264.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 2,7984	96,00				269		
265	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,43358	346394,00	--	150190	--	150190	--	162205
					--	--	--	--		12015	
266	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02284	349485,00	--	7982	--	7982	--	8621
					--	--	--	--		639	
		сечение 3-3									
267	Е11-060101-0115 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	4,5	4248,65	1745,04	19119	7853	1463	10659	32161
					2178,43	424,57	9803	1911		2382	
268	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	4,5675	32932,00	--	150417	--	150417	--	162450
					--	--	--	--		12033	
269	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,5382	346394,00	--	186429	--	186429	--	201343
					--	--	--	--		14914	
270	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0096	349485,00	--	3355	--	3355	--	3623

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		268	
271	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,5382		21859,23	1028,27	11765	553	156	10234	23759
						20542,96	353,09	11056	190		1760	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
271.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	1,6146	96,00				155		
272	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	3,64		100231,00	--	364841	--	364841	--	394028
						--	--	--	--		29187	
		Б7										
273	С1222-102-0102	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,82		98769,00	--	80991	--	80991	--	87470
						--	--	--	--		6479	
274	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4		3990,00	--	15960	--	15960	--	17237
						--	--	--	--		1277	
275	С1225-101-0102 К=0,5	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6	шт.	4		8674,00	--	34696	--	34696	--	37472
						--	--	--	--		2776	
276	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0224		265945,95	1417,95	5957	32	--	5405	12271
						264528,00	616,89	5925	14		909	
277	С1222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,0224		845594,00	--	18941	--	18941	--	20456
						--	--	--	--		1515	
278	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,09408		80564,52	27039,73	7580	2544	1208	3236	11681
						40691,20	9153,37	3828	861		865	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
278.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0134	0,001261	647579,00				816		
278.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000376	219538,00				83		
278.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000183	532604,00				97		
279	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,09408		887579,00	--	83503	--	83503	--	90183
						--	--	--	--		6680	
280	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	3,14496		162,84	3,79	512	12	321	125	688
						56,92	0,58	179	2		51	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
280.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000566	508438,00				288		
281	Е11-080101-0303 Изм. и доп. вып. 20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350	м2 поверхности	25,92		2744,73	6,75	71143	175	64818	5767	83063
						237,28	1,97	6150	51		6153	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
281.1	102633 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,025	0,648	11193,00				7253		
281.2	135533 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350	м2	2,3	59,616	145,00				8644		
281.3	135822 С	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	80,0928	571,00				45733		
282	Е11-070516-0101	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд	м шва	19,24		87,66	3,09	1687	60	--	1953	3931
						84,57	1,45	1627	28		291	
283	С1261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,69312		575,00	--	974	--	974	--	1052
						--	--	--	--		78	
284	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	4		30272,00	--	121088	--	121088	--	130775
						--	--	--	--		9687	
		Узел теплофикационный УТ-3 /3,0х3,0х3,3(h)/ откос 1:0,75										
285	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	483,525756		341,89	341,89	165313	165312	--	21780	202060
						--	62,56	--	30249		14967	
286	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	14,9544048		2171,40	--	32472	--	--	23380	60320
						2171,40	--	32472	--		4468	
287	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	393,494308		32,41	32,41	12754	12754	--	3969	18061
						--	14,01	--	5513		1338	
288	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	43,7215898		860,22	--	37610	--	--	27079	69864
						860,22	--	37610	--		5175	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
289	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	393,494308	170,09	78,07	66929	30720	--	36885	112119
					92,02	38,17	36209	15020		8305	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 61,26 лишнего грунта									
		Устранение просадки 2 го типа									
290	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	46,24	170,09	78,07	7865	3610	--	4334	13175
					92,02	38,17	4255	1765		976	
		Камеры с обмазкой битумом за 2 раза									
291	С1212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,632	25011,00	--	40818	--	40818	--	44083
					--	--	--	--		3265	
292	Е11-070601-0202 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство	м3 конструкции	24,1	15655,13	1220,87	377289	29423	101832	299915	731380
					10208,88	337,40	246034	8131		54176	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
292.1	275941 С	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	1,8 43,38	1073,00				46547		
293	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	22,05595	32932,00	--	726347	--	726347	--	784455
					--	--	--	--		58108	
294	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,5624	346394,00	--	194812	--	194812	--	210397
					--	--	--	--		15585	
295	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,5624	21859,23	1028,27	12294	579	162	10694	24827
					20542,96	353,09	11553	199		1839	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
295.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 1,6872	96,00				162		
296	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,21679	346394,00	--	75095	--	75095	--	81103
					--	--	--	--		6008	
297	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01142	349485,00	--	3991	--	3991	--	4310
					--	--	--	--		319	
		сечение 3-3									
298	Е11-060101-0115 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	2,25	4248,65	1745,04	9559	3926	732	5330	16080
					2178,43	424,57	4901	955		1191	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
299	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	2,28375		32932,00	--	75208	--	75208	--	81225
						--	--	--	--		6017	
300	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2691		346394,00	--	93215	--	93215	--	100672
						--	--	--	--		7457	
301	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0048		349485,00	--	1678	--	1678	--	1812
						--	--	--	--		134	
302	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,2691		21859,23	1028,27	5882	277	77	5117	11879
						20542,96	353,09	5528	95		880	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
302.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,8073	96,00				78		
303	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	1,82		100231,00	--	182420	--	182420	--	197014
						--	--	--	--		14594	
		Б7										
304	С1222-102-0102	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,41		98769,00	--	40495	--	40495	--	43735
						--	--	--	--		3240	
305	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2		3990,00	--	7980	--	7980	--	8618
						--	--	--	--		638	
306	С1225-101-0102 К=0,5	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6	шт.	2		8674,00	--	17348	--	17348	--	18736
						--	--	--	--		1388	
307	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0112		265945,95	1417,95	2979	16	--	2702	6136
						264528,00	616,89	2963	7		454	
308	С1222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,0112		845594,00	--	9471	--	9471	--	10229
						--	--	--	--		758	
309	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,06		80564,52	27039,73	4834	1622	771	2064	7449
						40691,20	9153,37	2441	549		552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
309.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0134	0,000804	647579,00				521		
309.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,00024	219538,00				53		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
309.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000116	532604,00				62		
310	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,06		887579,00	--	53255	--	53255	--	57515
						--	--	--	--		4260	
311	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,9224		162,84	3,79	313	7	197	76	420
						56,92	0,58	109	1		31	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
311.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000346	508438,00				176		
312	Е11-080101-0303 Изм. и доп. вып. 20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350	м2 поверхности	12,96		2744,73	6,75	35572	88	32409	2884	41532
						237,28	1,97	3075	26		3076	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
312.1	102633 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,025	0,324	11193,00				3627		
312.2	135533 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350	м2	2,3	29,808	145,00				4322		
312.3	135822 С	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	40,0464	571,00				22866		
313	Е11-070516-0101	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд	м шва	9,62		87,66	3,09	843	30	--	976	1965
						84,57	1,45	814	14		146	
314	С1261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,84656		575,00	--	487	--	487	--	526
						--	--	--	--		39	
315	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	2		30272,00	--	60544	--	60544	--	65388
						--	--	--	--		4844	
		Узел теплофикационный УТ-4,5/3,0х2,25х2,0(h)/ откос 1:0,75										
316	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	394,755105		341,89	341,89	134963	134963	--	17781	164964
						--	62,56	--	24696		12220	
317	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	12,2089208		2171,40	--	26510	--	--	19088	49245
						2171,40	--	26510	--		3648	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
318	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	306,202951	32,41	32,41	9925	9925	--	3089	14055
					--	14,01	--	4290		1041	
319	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	34,0225502	860,22	--	29267	--	--	21072	54366
					860,22	--	29267	--		4027	
320	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	306,202951	170,09	78,07	52082	23905	--	28702	87247
					92,02	38,17	28177	11688		6463	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 66,74 лишнего грунта									
		Устранение просадки 2 го типа									
321	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	58,58	170,09	78,07	9964	4573	--	5491	16691
					92,02	38,17	5391	2236		1236	
		Камеры с обмазкой битумом за 2 раза									
322	С1212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,3664	25011,00	--	59186	--	59186	--	63921
					--	--	--	--		4735	
323	Е11-070601-0202 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство	м3 конструкции	40,52	15655,13	1220,87	634346	49469	171213	504256	1229690
					10208,88	337,40	413664	13671		91088	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
323.1	275941 С	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	1,8 72,936	1073,00				78260		
324	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	37,0475	32932,00	--	1220048	--	1220048	--	1317652
					--	--	--	--		97604	
325	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,69272	346394,00	--	239954	--	239954	--	259150
					--	--	--	--		19196	
326	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,69272	21859,23	1028,27	15142	713	198	13172	30580
					20542,96	353,09	14231	245		2265	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
326.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 2,07816	96,00				200		
327	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,35484	346394,00	--	122914	--	122914	--	132747
					--	--	--	--		9833	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
328	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02048	349485,00	--	7157	--	7157	--	7730
					--	--	--	--		573	
		сечение 3-3									
329	Е11-060101-0115 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	4,5	4248,65	1745,04	19119	7853	1463	10659	32161
					2178,43	424,57	9803	1911		2382	
330	С1212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	4,5675	32932,00	--	150417	--	150417	--	162450
					--	--	--	--		12033	
331	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,5382	346394,00	--	186429	--	186429	--	201343
					--	--	--	--		14914	
332	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0096	349485,00	--	3355	--	3355	--	3623
					--	--	--	--		268	
333	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,5382	21859,23	1028,27	11765	553	156	10234	23759
					20542,96	353,09	11056	190		1760	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
333.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 1,6146	96,00				155		
334	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	2,92	100231,00	--	292675	--	292675	--	316089
					--	--	--	--		23414	
		Б7									
335	С1222-102-0102	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,82	98769,00	--	80991	--	80991	--	87470
					--	--	--	--		6479	
336	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	3990,00	--	15960	--	15960	--	17237
					--	--	--	--		1277	
337	С1225-101-0102 К=0,5	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6	шт.	4	8674,00	--	34696	--	34696	--	37472
					--	--	--	--		2776	
338	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0224	265945,95	1417,95	5957	32	--	5405	12271
					264528,00	616,89	5925	14		909	
339	С1222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,0224	845594,00	--	18941	--	18941	--	20456

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		1515	
340	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,0812		80564,52	27039,73	6542	2195	1043	2793	10081
						40691,20	9153,37	3304	743		747	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
340.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0134	0,001088	647579,00				705		
340.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000325	219538,00				71		
340.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000158	532604,00				84		
341	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0812		887579,00	--	72071	--	72071	--	77837
						--	--	--	--		5766	
342	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,7972		162,84	3,79	455	11	285	111	611
						56,92	0,58	159	2		45	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
342.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000503	508438,00				256		
343	Е11-080101-0303 Изм. и доп. вып. 20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350	м2 поверхности	49,14		2744,73	6,75	134876	332	122884	10934	157475
						237,28	1,97	11660	97		11665	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
343.1	102633 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,025	1,2285	11193,00				13751		
343.2	135533 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350	м2	2,3	113,022	145,00				16388		
343.3	135822 С	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	151,8426	571,00				86702		
344	Е11-070516-0101	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд	м шва	12,48		87,66	3,09	1094	38	--	1267	2550
						84,57	1,45	1055	18		189	
345	С1261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,09824		575,00	--	631	--	631	--	682
						--	--	--	--		51	
346	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	4		30272,00	--	121088	--	121088	--	130775
						--	--	--	--		9687	
		Колодец дренажный										
		hраз=3,84 откос 1:0,75										
347	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	293,743688		341,89	341,89	100428	100428	--	13231	122752

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	62,56	--	18377		9093	
348	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	9,0848564		2171,40	--	19727	--	--	14203	36645
						2171,40	--	19727	--		2714	
349	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	229,588313		32,41	32,41	7442	7442	--	2316	10538
						--	14,01	--	3217		781	
350	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	57,3970782		860,22	--	49374	--	--	35549	91717
						860,22	--	49374	--		6794	
351	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	229,588313		170,09	78,07	39051	17924	--	21521	65418
						92,02	38,17	21127	8763		4846	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 16,04м3 лишнего грунта										
352	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками. /устранение просадочности 2-го типа/	м3	14,58		170,09	78,07	2480	1139	--	1367	4154
						92,02	38,17	1342	557		308	
353	Е11-221301-0102 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,1		40846,21	9850,19	167469	40386	48209	94793	283243
						19237,60	4116,07	78874	16876		20981	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
353.1	102634 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0034	0,01394	12615,00				176		
353.2	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01	0,041	13674,00				561		
353.3	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,09	0,369	24220,00				8937		
353.4	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	21,1	86,51	145,00				12544		
353.5	147076 С	Каболка	т	0,004	0,0164	1358578,00				22281		
354	С1212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,56		23917,00	--	13394	--	13394	--	14465
						--	--	--	--		1071	
355	С1225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2		43693,00	--	87386	--	87386	--	94377
						--	--	--	--		6991	
356	С1225-101-0610	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	2		34425,00	--	68850	--	68850	--	74358
						--	--	--	--		5508	
357	С1225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	4		28835,00	--	115340	--	115340	--	124567

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		9227	
358	С1225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	4	20697,00	--	82788	--	82788	--	89411
					--	--	--	--		6623	
		стоимость принята по району 7.02									
359	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	3990,00	--	7980	--	7980	--	8618
					--	--	--	--		638	
360	С1225-101-0102 К=0,5	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6	шт.	2	8674,00	--	17348	--	17348	--	18736
					--	--	--	--		1388	
361	С1212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,032	28258,00	--	904	--	904	--	976
					--	--	--	--		72	
362	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,06	887579,00	--	53255	--	53255	--	57515
					--	--	--	--		4260	
363	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Масляная окраска стремянок белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	1,62	973,14	1,17	1576	2	225	1080	2868
					832,69	0,56	1349	1		213	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
363.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246 0,39852	483,00				192		
364	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных отмостки БМ В7,5	м3	1,06	31072,66	7,68	32937	8	28595	4074	39971
					4088,22	--	4334	--		2961	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
364.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02 1,0812	23917,00				25859		
365	С1244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	18935,00	--	37870	--	37870	--	40900
					--	--	--	--		3030	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				47152632	3103115	39394785	5328445	56679552
							4654735	872215	--	4198482	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				45153213				
		Материалы	Тенге				7042725				
		Всего заработная плата	Тенге					5515224			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				8629195				
		Местные материалы	Тенге				21739376				
		Накладные расходы	Тенге				5320352				
		Сметная прибыль	Тенге				4037881				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				54511446				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4488
		Сметная заработная плата	Тенге					5515224			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1658829				
		Материалы	Тенге				3019				
		Всего заработная плата	Тенге					11726			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1639873				
		Накладные расходы	Тенге				8093				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				133353				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1800275				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					11726			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				340590				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				340590				
		Сметная прибыль	Тенге				27248				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				367838				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				56679559				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4496
		Сметная заработная плата	Тенге					5526950			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								89506401
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				8300216				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					4789306			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1370405			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						60748162		
		- Накладные расходы	Тенге							9038618	
		- Сметная прибыль	Тенге							6630098	

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 06-03

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-03

на Внутриплощадочные тепловые сети.

Наименование объекта - Внутриплощадочные тепловые сети.

Основание: ТС.С

Составлен в текущих ценах 2021 год

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	6562,816874	1264,73 --	- --	- -	8300217
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	774,943013	1768,4 --	- --	- -	(1370406)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**8300217**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	132,0532283	11351 --	- --	2077 274274,56	1498936
4	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	142,3878736	4544 --	- --	1738 247470,12	647010
5	846С	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	85,64792	7295 --	- --	2077 177890,73	624802
6	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	160,7481412	2906 --	- --	1454 233727,8	467134

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	62,8852828	5560 --	- --	1738 109294,62	349642
8	1684С	3204-0105-0202 РСНБ РК 2015	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м3/ч	маш.-ч	39,48	6881 --	- --	2077 81999,96	271662
9	128С	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	265,3144	605 --	- --	- -	160515
10	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	47,92700403	3090 --	- --	1454 69685,86	148094
11	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	29,28839345	4424 --	- --	1738 50903,23	129572
12	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	175,081804	702 --	- --	- -	122907
13	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	19,18395	6226 --	- --	1454 27893,46	119439
14	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	18,2627422	5127 --	- --	2077 37931,72	93633
15	847С	3204-0102-0102 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	6,94656	8379 --	- --	2077 14428,01	58205
16	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	28,90684	1941 --	- --	1454 42030,55	56108
17	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	96,184134	199 --	- --	- -	19141

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	1,05699348	9256 --	- --	2482 2623,46	9784
19	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	564,0325647	17 --	- --	- -	9589
20	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	91,378795	44 --	- --	- -	4021
21	1444С	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	69,1994	34 --	- --	- -	2353
22	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	11,69573928	166 --	- --	- -	1941
23	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	57,8539112	31 --	- --	- -	1793
24	664С	3106-0102-0201 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	10,41465	115 --	- --	- -	1198
25	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,16792191	5040 --	- --	1454 244,16	846
26	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	44,749824	16 --	- --	- -	716
27	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	2,0210552	342 --	- --	- -	691
28	2817С	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	2,936468	210 --	- --	- -	617

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	863С	3201-0201-0103 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,36648	1137 --	- --	- -	417
30	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	9,6752704	28 --	- --	- -	271
31	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,0917592	210 --	- --	- -	19
32	1042С	3105-0402-0203 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,8292	12 --	- --	- -	10
33	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,158728	32 --	- --	- -	5
34	514С	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,2023408	25 --	- --	- -	5
35	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,13257291	28 --	- --	- -	4
36	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,000162	2400 --	- --	1217 0,2	0,39
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**1370398,42**	**4801081**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
37	274281С	225-202-1104 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	119,12	100231 --	96607 --	- -	11939517
38	293105С	225-203-0103 РСНБ РК 2015	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	116,112	57482 --	54673 --	- -	6674350
39	150651С	241-102-0229 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	325,62	15326 --	14981 --	- -	4990452

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	279425С	212-101-2009 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	133,19845	32932 --	30294 --	- -	4386491
41	135822С	235-201-0204 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	6436,2537	571 --	558 --	- -	3675101
42	150638С	241-102-0219 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	392	8188 --	8004 --	- -	3209696
43	150628С	241-102-0209 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм	м	488,2	6250 --	6110 --	- -	3051250
44	100775С	212-101-1701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	99,3582	25011 --	22529 --	- -	2485048
45	274315С	225-203-0203 РСНБ РК 2015	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	18,64	96699 --	93123 --	- -	1802469
46	279851С	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	4,97341	346394 --	338192 --	- -	1722759
47	139579С	261-105-0126 РСНБ РК 2015	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	47,29656	34710 --	34004 --	- -	1641664
48	150609С	241-102-0177 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	284,58	4928 --	4817 --	- -	1402410
49	130741С	222-519-0202 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные	т	1,66928	821622 --	814096 --	- -	1371517
50	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	1,78737	693247 --	678244 --	- -	1239089
51	130740С	222-519-0201 РСНБ РК 2015	Опоры скользящие	т	1,24186	821622 --	814096 --	- -	1020340
52	144663С	216-201-0501 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	8,536552	103155 --	99993 --	- -	880588
53	135533С	235-101-0601 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350	м2	4790,739	145 --	140 --	- -	694657

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	52,07325	11193 --	9147 --	- -	582856
55	295734С	261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	1,38	419709 --	411193 --	- -	579198
56	252702С	242-302-0505 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	8	70782 --	69365 --	- -	566256
57	252291С	242-103-0303 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	8	69194 --	67778 --	- -	553552
58	269510С	225-205-0101 РСНБ РК 2015	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	284	1828 --	1786 --	- -	519152
59	252293С	242-103-0305 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	2	215550 --	211126 --	- -	431100
60	136263С	234-202-0104 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 15-80	м3	49,4964	7167 --	6979 --	- -	354741
61	187621С	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	10	30272 --	29517 --	- -	302720
62	251470С	261-301-0254 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,86708	340239 --	333521 --	- -	295014
63	252292С	242-103-0304 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	2	136885 --	134074 --	- -	273770
64	129692С	222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,29528	887579 --	879562 --	- -	262084
65	135815С	235-201-0101 РСНБ РК 2015	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	541,5618	473 --	462 --	- -	256159
66	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	190,293	1073 --	1022 --	- -	204184

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67	293048С	222-102-0102 РСНБ РК 2015	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	м3	2,05	98769 --	95197 --	- -	202476
68	158157С	241-112-0226 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм	шт.	14	11695 --	11444 --	- -	163730
69	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	22,91372	6931 --	6792 --	- -	158815
70	150581С	241-102-0151 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	60,6	2531 --	2474 --	- -	153379
71	125919С	261-102-0108 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	1,063547	132012 --	128986 --	- -	140401
72	149470С	261-201-0375 РСНБ РК 2015	Эмаль термостойкая КО-88 СТ РК 3262-2018	т	0,09825	1364491 --	1335812 --	- -	134061
73	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	583,77216	223 --	218 --	- -	130181
74	144668С	216-201-0601 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 90/30	т	0,883848	141734 --	137815 --	- -	125271
75	115610С	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	4	28835 --	27600 --	- -	115340
76	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	8,33458	13674 --	11580 --	- -	113967
77	115600С	225-101-0102 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6	шт.	12	8674 --	8336 --	- -	104088
78	146126С	217-504-0102 РСНБ РК 2015	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм	т	0,0438	2356782 --	2309160 --	- -	103227
79	252290С	242-103-0302 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	50849 --	49807 --	- -	101698
80	115670С	225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2	43693 --	42200 --	- -	87386

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
81	158131С	241-112-0213 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,5 мм	шт.	18	4835 --	4732 --	- -	87030
82	115608С	225-101-0108 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	4	20697 --	19849 --	- -	82788
83	131599С	215-204-0403 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,6412328	125659 --	122713 --	- -	80577
84	146755С	261-107-0360 РСНБ РК 2015	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,47166	170017 --	166629 --	- -	80190
85	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,60654	125659 --	122713 --	- -	76217
86	150559С	241-102-0131 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм	м	52,52	1353 --	1322 --	- -	71060
87	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,8795	23917 --	21456 --	- -	68869
88	115678С	225-101-0610 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	2	34425 --	33294 --	- -	68850
89	158120С	241-112-0206 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 133х4,0 мм	шт.	22	2951 --	2888 --	- -	64922
90	252289С	242-103-0301 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	32348 --	31689 --	- -	64696
91	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	161,7293428	392 --	383 --	- -	63398
92	158917С	241-116-0311 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	12	4102 --	4013 --	- -	49224
93		225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	12	3990 --	- --	- -	47880

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
94	130005С	222-509-1001 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,056	845594 --	837889 --	- -	47353
95	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,2229935	211214 --	206114 --	- -	47099
96	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	151,07912	300 --	300 --	- -	45324
97	187620С	244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	18935 --	18469 --	- -	37870
98	158100С	241-112-0147 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	20	1642 --	1606 --	- -	32840
99	158919С	241-116-0313 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	4	7924 --	7754 --	- -	31696
100	150637С	241-102-0218 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	4,04	7469 --	7301 --	- -	30175
101	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,07874	349485 --	341222 --	- -	27518
102	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,05902294	439993 --	429053 --	- -	25970
103	128060С	261-102-0216 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	183,32	132 --	129 --	- -	24198
104	158912С	241-116-0306 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	16	1422 --	1391 --	- -	22752
105	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,0164	1358578 --	1331123 --	- -	22281
106	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09950054	207992 --	202955 --	- -	20695
107	158918С	241-116-0312 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	4	5107	4996	-	20428

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
108	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	86,51	145 --	141 --	- -	12544
109	158916С	241-116-0310 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4	3071 --	3004 --	- -	12284
110	150566С	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	6,06	1891 --	1849 --	- -	11459
111	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	111,274627	98 --	98 --	- -	10905
112	274782С	236-104-0104 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 18188-72	т	0,01965	513158 --	500784 --	- -	10084
113	158915С	241-116-0309 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	4	2486 --	2432 --	- -	9944
114	102737С	212-501-0204 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,369	24220 --	23285 --	- -	8937
115	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	1,482	5867 --	5749 --	- -	8695
116	158914С	241-116-0308 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	4	2157 --	2109 --	- -	8628
117	158653С	241-114-0212 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-159х4,5 мм	шт.	2	4038 --	3953 --	- -	8076
118	158650С	241-114-0210 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-133х4,0 мм	шт.	2	4016 --	3931 --	- -	8032
119	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,063638	125659 --	122713 --	- -	7997
120	135874С	261-105-0177 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	30,3	263	257	-	7969

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
121	128059С	261-102-0215 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	50,413	158 --	155 --	- -	7965
122	249502С	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	15,12	454 --	442 --	- -	6864
123	144603С	216-102-0401 РСНБ РК 2015	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,01433326	360753 --	353219 --	- -	5171
124	131597С	215-204-0203 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,04045	125659 --	122713 --	- -	5083
125		217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,02208	165361 --	160708 --	- -	3651
126	158615С	241-114-0130 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х4,0-76х4,0 мм	шт.	2	1723 --	1687 --	- -	3446
127	187501С	261-301-0225 РСНБ РК 2015	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 6942-98 с изм. N1/, d 50-100 мм	т	0,0136	250023 --	245073 --	- -	3400
128	158622С	241-114-0133 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х4,0-108х4,0 мм	шт.	2	1578 --	1544 --	- -	3156
129	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,01491814	203792 --	199126 --	- -	3040
130	136328С	234-203-0204 РСНБ РК 2015	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	0,75	4019 --	3938 --	- -	3014
131	252466С	242-301-1203 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	1457 --	1425 --	- -	2914
132	293029С	217-102-0104 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,0018332	1589156 --	1556586 --	- -	2913
133	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,009825	287630	281927	-	2826

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
134	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00417075	647579 --	633472 --	- -	2701
135	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	7,8883336	295 --	261 --	- -	2327
136	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	2,83904	764 --	730 --	- -	2169
137	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	3,63792	575 --	563 --	- -	2092
138	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	2,12	806 --	789 --	- -	1709
139	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,03777	44541 --	42881 --	- -	1682
140	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0164	100670 --	98214 --	- -	1651
141	158070С	241-112-0130 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм	шт.	2	682 --	668 --	- -	1364
142	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0075	165361 --	160708 --	- -	1240
143	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,02237722	53822 --	52647 --	- -	1204
144	128065С	261-102-0221 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	11,9046	96 --	94 --	- -	1143
145	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,3286	2763 --	1339 --	- -	908
146	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,032	28258 --	25712 --	- -	904

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
147	158047С	241-112-0119 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 45х2,5 мм	шт.	2	407 --	398 --	- -	814
148	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00141562	508438 --	495555 --	- -	720
149	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0156169	21028 --	20156 --	- -	328
150	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00045644	532604 --	520751 --	- -	243
151	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,5	446 --	437 --	- -	223
152	149239С	236-101-0101 РСНБ РК 2015	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00051	436528 --	425656 --	- -	223
153	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00094112	219538 --	214275 --	- -	207
154	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,39852	483 --	471 --	- -	192
155	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00023528	812316 --	804859 --	- -	191
156	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,01394	12615 --	10542 --	- -	176
157	146945С	261-107-0412 РСНБ РК 2015	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,00648	16978 --	16610 --	- -	110
158	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00016223	651547 --	636459 --	- -	106
159	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00022021	379074 --	369328 --	- -	83
160	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,00106	78586 --	76563 --	- -	83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
161	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	1,1545584	70 --	68 --	- -	81
162	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00002353	1863700 --	1826336 --	- -	44
163	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00024234	136619 --	133458 --	- -	33
164	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,04374	748 --	732 --	- -	33
165	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00439974	5615 --	5503 --	- -	25
166	249531С	236-201-0807 РСНБ РК 2015	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,0000729	279681 --	271884 --	- -	20
167	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0964648	153 --	147 --	- -	15
168	147035С	261-107-0429 РСНБ РК 2015	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0144	262 --	256 --	- -	4
169	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,00648	90 --	87 --	- -	0,58
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				--	**60748153**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 06-04

на Топливопровод.

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах 2021 год

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Топливопровод			1213297				1213297	78	118414		75,27
2	Стройтельная часть											
3	Строительная часть АС			398641				398641	19	24538		24,73
	Всего по смете:			**1611938**				**1611938**	**97**	**142952**		**100,00**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79140

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79140'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-04'Топливопровод.'РП'6'06-04'Топливопровод.'ТМ.С''в текущих ценах 2021 год*
3	(РС295855РС249131)(РС295991)(РС296021)(РС295484РС102634)(РС295570)(РС295605)(РС304013)*
4	Х1,12.1,02=Ф50*
5	Р Топливопровод*
6	Е11-240106-0101(РС296314)'5+2+2+2+1''Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка'комплект*
7	LЕ11-220901-0201'5+2+2+2+1''Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
8	С1242-302-0602'5''Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
9	С1242-302-0603'2''Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
10	С1242-302-0604'2''Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
11	С1242-302-0606'2''Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 50'шт.*
12	Е11-240106-0102(РС296314)'1''Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 80 мм. Установка'комплект*
13	LЕ11-220901-0202(РС296306)'1''Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка'задвижка или клапан*
14	С1242-306-0404'1''Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, для воды и пара, Т до +425°С, PN 40, марки 19с53нж ГОСТ 33423-2015 DN 80'шт.*
15	С1242-306-0402'1''Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, для воды и пара, Т до +425°С, PN 40, марки 19с53нж ГОСТ 33423-2015 DN 50'шт.*
16	Е11-220801-0105(РС251470)(РС296026)'0,0035''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка't фасонных частей*
17	LС1241-115-0212'1''Муфта зажимная из оцинкованной стали ГОСТ 8965-75 размерами 88х88 мм'шт.*
18	СТ ТОО"АЗС Комплект" стр.101(=21)'1'18000:Ф50'Муфта сливная МС-80 'шт*
19	Е11-181001-0101(РС262174)'2''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка'фильтр*
20	П2 применительно: ОРК 1.20.00*
21	С1242-404-0602'2''Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20'шт.*
22	LС1242-404-0803'2''Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20'шт.*
23	Е11-220901-0201(РС296306)'1''Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
24	СТ ТОО"АЗС Комплект" стр.101(=21)'1'16000:Ф50'Клапан противопожарный огнезадерживающий круглый фланцевый ОП-50'шт*
25	Е11-221201-0101(РС296026)'4''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка'фланец*
26	Е11-221201-0102(РС296026)'2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка'фланец*
27	С1241-116-0307'4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
28	С1241-116-0309'2''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм'шт.*
29	Е11-240101-0101(РС295990)'0,001.(15+25+15)''Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка'км трубопровода*
30	Е11-240101-0103(РС295990)'0,004''Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 80 мм. Прокладка'км трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	С1241-102-0121'15.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,5 мм'м*
32	С1241-102-0106'25.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм'м*
33	С1241-102-0139'15.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм'м*
34	С1241-102-0161'4.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм'м*
35	Е11-130301-0406'4''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
36	Е11-130301-1421(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'4''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой'м2*
37	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'2,5''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
38	Е11-260101-0301(РС139579)'0,5''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
39	С1261-105-0126'1,032.0,5''Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003'м3'*
40	Е11-260301-0701(РС295701)'12''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
41	С1261-105-0190'12.1,15''Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В'1000 м2'*
42	Р Стройтельная часть*
43	Р Строительная часть АС*
44	Х(1,28).0,8.(4,5+0,55.2+1,18.2+2,25+0,17+0,88+0,66)=Ф1*
45	Е11-010101-0368'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
46	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
47	Х1,23+0,88.0,7.(4,5+0,55.2+1,18.2+2,25+0,17+0,88+0,66)=Ф2*
48	ХФ1-Ф2=Ф3*
49	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф3.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
50	Е11-010201-0501'Ф3.0,8''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
51	Е11-010205-0501'Ф3.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы'м3*
52	П2 Устранение просадки 2 го типа*
53	Е11-010201-0501'14,8.1,28.0,3''Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками'м3*
54	П2Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 8,57 м3 лишнего грунта*
55	П2 СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ , с обмазкой битумом за 2раза*
56	Е11-060101-0101(РС100463)'1,23''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
57	С1212-101-1501'1,23.1,02''Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
58	Е11-070601-0101(РС295549)'0,45+5.0,11+0,26+8.0,065+10.0,004+2.(0,16+0,15)=Ф6''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
59	С1225-203-0103'0,45''Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012'м3*
60	С1225-203-0203'5.0,11''Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
61	С1225-202-1104'0,26+8.0,065+2.(0,16+0,15)''Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
62	С1225-205-0101'10''Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1'шт.*
63	LЕ11-061301-0302(РС100533)'0,58''Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство'м3*
64	Е11-061001-0101(РС100489)(РС100533)(РС295570)'0,58+0,12''Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
65	C1212-101-0601'(0,58+0,12).1,015''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
66	C1214-210-0201'0,0215''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
67	E11-060301-0601(PC295570)'0,0215''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
68	LE11-060801-0113(PC100533)'0,12''Перекрытия каналов. Устройство'м3*
69	LC1212-101-0601'0,12.1,015''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
70	C1214-210-0201'0,00501''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
71	E11-060301-0601(PC295570)'0,00501''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
72	LE11-060401-0101(PC100467)'0,23.2''Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство'м3*
73	LC1212-101-0301'1,02.0,23.2''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3'*
74	LE11-080101-0303(PC295706PC135533)'1,08.(4,5+0,55.2+1,18.2+2,25+0,17+0,88+0,66)''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350'м2 поверхности*
75	E11-080101-0307'2.0,61.(1,18+1,1)+0,7.2.(0,66+0,17+0,55+0,55)''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
76	K'Державина Г.И.'''Султангалиев Ж.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Топливопровод.
Шифр объекта 06-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-04
(Локальный сметный расчет)

на Топливопровод.
(наименование работ и зат рат)

Основание: ТМ.С

Сметная стоимость	1611,938	тыс.тенге
Сметная заработная плата	142,952	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,097	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Топливопровод										
1	Е11-240106-0101 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	12		5745,53	2985,75	68946	35829	1769	41398	119171
						2612,30	872,35	31348	10468		8828	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,016	0,192	5867,00				1126		
1.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00017	0,00204	211214,00				431		
2	С1242-302-0602	Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	5		31816,00	--	159080	--	159080	--	171806
						--	--	--	--		12726	
3	С1242-302-0603	Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2		33938,00	--	67876	--	67876	--	73306
						--	--	--	--		5430	
4	С1242-302-0604	Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2		65945,00	--	131890	--	131890	--	142441
						--	--	--	--		10551	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	С1242-302-0606	Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2		92551,00	--	185102	--	185102	--	199910
						--	--	--	--		14808	
6	Е11-240106-0102 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 80 мм. Установка	комплект	1		9188,82	4806,11	9189	4806	215	5499	15864
						4167,60	1387,45	4168	1387		1175	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,024	0,024	5867,00				141		
6.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00018	0,00018	211214,00				38		
7	С1242-306-0404	Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, для воды и пара, Т до +425°С, PN 40, марки 19с53нж ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	1		81692,00	--	81692	--	81692	--	88227
						--	--	--	--		6535	
8	С1242-306-0402	Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, для воды и пара, Т до +425°С, PN 40, марки 19с53нж ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1		48017,00	--	48017	--	48017	--	51858
						--	--	--	--		3841	
9	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0035		1081090,58	518898,70	3784	1816	66	2449	6731
						543472,60	163271,44	1902	571		499	
10	ТОО"АЗС Комплект" стр.101	Муфта сливная МС-80	шт	1		15756,30	--	15756	--	15756	--	17017
						--	--	--	--		1261	
11	Е11-181001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	2		1275,77	173,66	2552	347	30	2239	5174
						1087,68	54,56	2175	109		383	
		применительно: ОРК 1.20.00										
12	С1242-404-0602	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	2		1736,00	--	3472	--	3472	--	3750
						--	--	--	--		278	
13	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1		1698,03	92,70	1698	93	150	1484	3436
						1455,20	43,62	1455	44		255	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0008	0,0008	165361,00				132		
14	ТОО"АЗС Комплект" стр.101	Клапан противопожарный огнезадерживающий круглый фланцевый ОП-50	шт	1		14005,60	--	14006	--	14006	--	15126
						--	--	--	--		1120	
15	Е11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	4		613,10	35,82	2452	143	84	2202	5027

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						556,16	--	2225	--		372	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0004	211214,00				84		
16	Е11-221201-0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	2		899,68	53,73	1799	107	93	1583	3653
						799,48	--	1599	--		271	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00022	0,00044	211214,00				93		
17	С1241-116-0307	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4		1701,00	--	6804	--	6804	--	7348
						--	--	--	--		544	
18	С1241-116-0309	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2		2486,00	--	4972	--	4972	--	5370
						--	--	--	--		398	
19	Е11-240101-0101 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,055		1062936,66	458992,05	58462	25244	533	39649	105960
						594280,00	133895,48	32685	7364		7849	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,0022	211214,00				465		
20	Е11-240101-0103 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 80 мм. Прокладка	км трубопровода	0,004		1103945,39	465489,63	4416	1862	53	3012	8022
						625220,00	135445,17	2501	542		594	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,047	0,000188	211214,00				40		
21	С1241-102-0121	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,5 мм	м	15,15		1101,00	--	16680	--	16680	--	18014
						--	--	--	--		1334	
22	С1241-102-0106	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	25,25		594,00	--	14998	--	14998	--	16198
						--	--	--	--		1200	
23	С1241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	15,15		2184,00	--	33088	--	33088	--	35735
						--	--	--	--		2647	
24	С1241-102-0161	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	4,04		3487,00	--	14087	--	14087	--	15214
						--	--	--	--		1127	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
25	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	4		95,29	2,68	381	11	175	135	558
						48,70	0,29	195	1		41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,00036	439993,00				158		
26	Е11-130301-1421 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	4		218,60	6,90	874	27	676	120	1074
						42,76	0,87	171	3		80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	249439 С	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,18	0,72	897,00				646		
27	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,5		162,84	3,79	407	9	256	99	547
						56,92	0,58	142	1		41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,00045	508438,00				229		
28	Е11-260101-0301 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,5		55516,35	1183,42	27758	592	14620	9739	40497
						25092,00	537,98	12546	269		3000	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	279797 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,039	0,0195	693247,00				13518		
29	С1261-105-0126	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	0,516		34710,00	--	17910	--	17910	--	19343
						--	--	--	--		1433	
30	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	12		535,29	15,33	6423	184	1771	3452	10665
						372,30	6,25	4468	75		790	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00047	0,00564	132012,00				745		
30.2	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	3,6	223,00				803		
31	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,0138		419709,00	--	5792	--	5792	--	6255
						--	--	--	--		463	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1010363	71070	841713	113060	1213297
								97580	20834	--	89874	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					210291				
		Материалы	Тенге					20462				
		Всего заработная плата	Тенге						116130			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					23702				
		Накладные расходы	Тенге					110821				
		Сметная прибыль	Тенге					25691				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					346803				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								76
		Сметная заработная плата	Тенге					116130			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				800072				
	Материалы		Тенге				29				
	Всего заработная плата		Тенге					2284			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				797520				
	Сдача и испытание		Тенге				73				
		Накладные расходы	Тенге				2239				
		Сметная прибыль	Тенге				64183				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				866494				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2284			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1213297				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								78
		Сметная заработная плата	Тенге					118414			
		РАЗДЕЛ 2. Стройтельная часть									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				--	--	--	--	--
							--	--	--	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				--				
		РАЗДЕЛ 3. Строительная часть АС									
32	Е11-010101-0368 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	11,8398976	264,48	264,48	3131	3131	--	413	3827
					--	48,39	--	573		284	
33	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,3661824	2171,40	--	795	--	--	572	1477
					2171,40	--	795	--		109	
34	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,906688	32,41	32,41	94	94	--	29	133
					--	14,01	--	41		10	
35	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	2,906688	170,09	78,07	494	227	--	272	828
					92,02	38,17	267	111		61	
36	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	0,726672	860,22	--	625	--	--	450	1161
					860,22	--	625	--		86	
		Устранение просадки 2 го типа									
37	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	5,6832	170,09	78,07	967	444	--	533	1620

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					92,02	38,17	523	217		120	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 8,57 м3 лишнего грунта									
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ , с обмазкой битумом за 2раза									
38	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,23	4240,98	1132,38	5216	1393	2131	1835	7615
					1375,65	263,61	1692	324		564	
39	С1212-101-1501	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,2546	19637,00	--	24637	--	24637	--	26608
					--	--	--	--		1971	
40	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	2,44	11661,50	2813,69	28454	6865	10539	15779	47771
					4528,80	951,41	11050	2321		3539	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,034 0,08296	103155,00				8558		
41	С1225-203-0103	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	0,45	57482,00	--	25867	--	25867	--	27936
					--	--	--	--		2069	
42	С1225-203-0203	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,55	96699,00	--	53184	--	53184	--	57439
					--	--	--	--		4255	
43	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	1,4	100231,00	--	140323	--	140323	--	151549
					--	--	--	--		11226	
44	С1225-205-0101	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	10	1828,00	--	18280	--	18280	--	19742
					--	--	--	--		1462	
45	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	0,7	8258,73	2282,12	5781	1598	937	3424	9941
					4636,77	737,87	3246	517		736	
46	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,7105	29796,00	--	21170	--	21170	--	22864
					--	--	--	--		1694	
47	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0215	346394,00	--	7447	--	7447	--	8043
					--	--	--	--		596	
48	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,0215	21859,23	1028,27	470	23	5	409	949
					20542,96	353,09	442	8		70	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1.6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,0645	96,00				6		
49	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,00501	346394,00	--	1735	--	1735	--	1874
						--	--	--	--		139	
50	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		0,00501	21859,23	1028,27	110	5	2	95	222
						20542,96	353,09	103	2		16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1.6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,01503	96,00				1		
51	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		5,4836	904,17	19,87	4958	109	3184	1563	7043
						303,58	2,91	1665	16		522	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	13,16064	223,00				2935		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					343738	13889	309441	25374	398642
								20408	4130	--	29529	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					343738				
		Материалы	Тенге					16799				
		Всего заработная плата	Тенге						24538			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					35049				
		Местные материалы	Тенге					257594				
		Накладные расходы	Тенге					25374				
		Сметная прибыль	Тенге					29529				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					398641				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									19
		Сметная заработная плата	Тенге						24538			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					398641				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									19
		Сметная заработная плата	Тенге						24538			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									1611938
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					117988				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						84959			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						24964			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							1151155		
		- Накладные расходы	Тенге								138434	
		- Сметная прибыль	Тенге								119403	

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 06-04

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-04

на Топливопровод.

Наименование объекта - Топливопровод.

Основание: ТМ.С

Составлен в текущих ценах 2021 год

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	83,4621797	1413,67 --	- --	- -	117988
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	13,29091498	1878,35 --	- --	- -	(24965)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**117988**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	846С	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	6,27194	7295 --	- --	2077 13026,82	45754
4	1684С	3204-0105-0202 РСНБ РК 2015	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м3/ч	маш.-ч	1,471	6881 --	- --	2077 3055,27	10122
5	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	1,4128	4544 --	- --	1738 2455,45	6420
6	128С	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	9,0974	605 --	- --	- -	5504

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	0,27586961	11351 --	- --	2077 572,98	3131
8	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,96298456	2906 --	- --	1454 1400,18	2798
9	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,33355	1941 --	- --	1454 1938,98	2588
10	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,7612872	3090 --	- --	1454 1106,91	2352
11	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,322385	5560 --	- --	1738 560,31	1792
12	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2214	6226 --	- --	1454 321,92	1378
13	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,2325707	5127 --	- --	2077 483,05	1192
14	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	1,4189462	702 --	- --	- -	996
15	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,09492	199 --	- --	- -	616
16	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,02342791	4424 --	- --	1738 40,72	104
17	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	2,6671	31 --	- --	- -	83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1893	166 --	- --	- -	31
19	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,12	28 --	- --	- -	31
20	1444С	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,7412	34 --	- --	- -	25
21	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,90193824	17 --	- --	- -	15
22	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,28	44 --	- --	- -	12
23	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,5904	16 --	- --	- -	9
24	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0017	5040 --	- --	1454 2,47	9
25	2817С	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,0196174	210 --	- --	- -	4
26	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0017	28 --	- --	- -	0,05
27	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0010604	32 --	- --	- -	0,03
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**24965,05**	**84970**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	275232С	242-302-0606 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	92551 --	90723 --	- -	185102
29	252758С	242-302-0602 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	5	31816 --	31186 --	- -	159080
30	274281С	225-202-1104 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	1,4	100231 --	96607 --	- -	140323
31	275233С	242-302-0604 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	65945 --	64640 --	- -	131890
32	255467С	242-306-0404 РСНБ РК 2015	Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, для воды и пара, Т до +425°С, PN 40, марки 19с53нж ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	1	81692 --	80031 --	- -	81692
33	252759С	242-302-0603 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	33938 --	33265 --	- -	67876
34	274315С	225-203-0203 РСНБ РК 2015	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,55	96699 --	93123 --	- -	53184
35	255466С	242-306-0402 РСНБ РК 2015	Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, для воды и пара, Т до +425°С, PN 40, марки 19с53нж ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	48017 --	47036 --	- -	48017
36	150568С	241-102-0139 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	15,15	2184 --	2135 --	- -	33088
37	293105С	225-203-0103 РСНБ РК 2015	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	0,45	57482 --	54673 --	- -	25867
38	100771С	212-101-1501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,2546	19637 --	17260 --	- -	24637
39	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,7105	29796 --	27219 --	- -	21170
40	269510С	225-205-0101 РСНБ РК 2015	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	10	1828 --	1786 --	- -	18280

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41	139579С	261-105-0126 РСНБ РК 2015	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	0,516	34710 --	34004 --	- -	17910
42	150548С	241-102-0121 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,5 мм	м	15,15	1101 --	1076 --	- -	16680
43		С ТОО"АЗС Комплект" стр.101	Муфта сливная МС-80	шт	1	15756,3 --	- --	- -	15756
44	150534С	241-102-0106 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	25,25	594 --	580 --	- -	14998
45	150593С	241-102-0161 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	4,04	3487 --	3409 --	- -	14087
46		С ТОО"АЗС Комплект" стр.101	Клапан противопожарный огнезадерживающий круглый фланцевый ОП-50	шт	1	14005,6 --	- --	- -	14006
47	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0195	693247 --	678244 --	- -	13518
48	279851С	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02651	346394 --	338192 --	- -	9183
49	144663С	216-201-0501 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,084472	103155 --	99993 --	- -	8714
50	158913С	241-116-0307 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	1701 --	1664 --	- -	6804
51	295734С	261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,0138	419709 --	411193 --	- -	5792
52	158915С	241-116-0309 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	2486 --	2432 --	- -	4972
53	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	16,76064	223 --	218 --	- -	3738

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54	269940С	242-404-0602 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	2	1736 --	1702 --	- -	3472
55	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,3075	6931 --	6792 --	- -	2131
56	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,007058	211214 --	206114 --	- -	1491
57	125919С	261-102-0108 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,01109	132012 --	128986 --	- -	1464
58	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,216	5867 --	5749 --	- -	1267
59	131599С	215-204-0403 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,006344	125659 --	122713 --	- -	797
60	146755С	261-107-0360 РСНБ РК 2015	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,004148	170017 --	166629 --	- -	705
61	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,696	392 --	383 --	- -	665
62	249439С	236-202-1013 РСНБ РК 2015	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,72	897 --	877 --	- -	646
63	128060С	261-102-0216 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	132 --	129 --	- -	264
64	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,843	295 --	261 --	- -	249
65	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00045	508438 --	495555 --	- -	229
66	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00087738	203792 --	199126 --	- -	179
67	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00036	439993 --	429053 --	- -	158

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68	131597С	215-204-0203 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00119	125659 --	122713 --	- -	150
69	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0008	165361 --	160708 --	- -	132
70	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00105	125659 --	122713 --	- -	132
71	128059С	261-102-0215 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,55	158 --	155 --	- -	87
72	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00131606	53822 --	52647 --	- -	71
73	249502С	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,1512	454 --	442 --	- -	69
74	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,670152	98 --	98 --	- -	66
75	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000315	207992 --	202955 --	- -	66
76	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00049	125659 --	122713 --	- -	62
77	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,0791	764 --	730 --	- -	60
78	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000164	287630 --	281927 --	- -	47
79	293029С	217-102-0104 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,00002	1589156 --	1556586 --	- -	32
80	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	206112 --	201113 --	- -	29
81	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00007	379074 --	369328 --	- -	27
82	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,04	446	437	-	18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
83	144603С	216-102-0401 РСНБ РК 2015	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,000041	360753 --	353219 --	- -	15
84	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000364	21028 --	20156 --	- -	8
85	128065С	261-102-0221 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,07953	96 --	94 --	- -	8
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**1151158**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79190

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79190'ИЗЖ5'''1''1'''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-05'Котельная'''06-05'Котельная'''в текущих ценах на 01.01.2015 г.*
3	ВТ06-05-01'1'98049,309#####7,534#10224,104'Общестроительные работы. Котельная, Дымовая труба*
4	ВТ06-05-02'1'2704,385#62,154####0,124#175,948'Водопровод и канализация*
5	ВТ06-05-03'1'6205,998#47,252#26939,098###0,837#1194,528'Тепломеханическое оборудование, отопление и вентиляция*
6	ВТ06-05-04'1'#246,088####0,06#90,188'Пожарная сигнализация*
7	ВТ06-05-05'1'33,695#1465,419####0,132#188,103'Электрооборудование и электроосвещение*
8	ВТ06-05-06'1'731,051#2,998####0,064#96,336'Газоснабжение*
9	?2018-О-Д'Шифр=06-05'Наименование=Котельная'ГЛАВА_ССР=6'ЗПМ=2173778'ЗПМ_СР=2168068'МР=72798660'МР_СР=71572114'МРС=51735381'МРС_СР=50595856'НР=10465086'НР_СР=10280447'ОЗП=9795430'ОЗП_СР=9534816'ОТМ=2173777'ОТМ_СР=2168069'ПЗ=117907671'ПЗ_СР=89464403'СП=8114690'СП_СР=7979588'ТЗ=7512'ТЗ_СР=7332'ТЗМ=1239'ТЗМ_СР=1236'ФОТ=11969207'ЭМ=8374473'ЭМ_СР=6189393'МР_МР=1226546'МРС_МР=1139525'ПЗ_МР=1504170'СП_МР=135102'ОБ=26939098'ОБ_ОЦ=26939098'ОБ_П=26939098'ОБ_П_ОЦ=26939098'ОБТ=30208'ЗПМ_МР=5710'МРТ=56647'МРТ_МР=3552'НР_МР=184639'ОЗП_МР=260614'ОТМ_МР=5709'ТЗ_МР=180'ЭМ_МР=11302'ТЗМ_МР=3'МРТ_СР=53095*
10	К'''*

Форма 3

Наименование стройки РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объектная смета № 06-05

(Объектный сметный расчет)

на строительство Котельная

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	136487,447	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	8,751	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	11969,207	тыс.тнг.

в текущих ценах на 01.01.2015 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	06-05-01	Общестроительные работы. Котельная, Дымовая труба	98049,309	--	--	98049,309	7,534	10224,104	--
2.	06-05-02	Водопровод и канализация	2766,539	--	--	2766,539	0,124	175,948	--
3.	06-05-03	Тепломеханическое оборудование, отопление и вентиляция	6253,25	26939,098	--	33192,348	0,837	1194,528	--
4.	06-05-04	Пожарная сигнализация	246,088	--	--	246,088	0,06	90,188	--
5.	06-05-05	Электрооборудование и электроосвещение	1499,114	--	--	1499,114	0,132	188,103	--
6.	06-05-06	Газоснабжение	734,049	--	--	734,049	0,064	96,336	--
		ИТОГО	**109548,349**	**26939,098**	--	**136487,447**	**8,751**	**11969,207**	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ : Э79191

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79191'ИЗЖ5'''1''1'''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-05'Котельная'''06-05'Котельная'''в текущих ценах на 01.01.2015 г.*
3	ВТ06-05-01'1'98049,309#####7,534#10224,104'Общестроительные работы. Котельная, Дымовая труба*
4	ВТ06-05-02'1'2704,385#62,154####0,124#175,948'Водопровод и канализация*
5	ВТ06-05-03'1'6205,998#47,252#26939,098###0,837#1194,528'Тепломеханическое оборудование, отопление и вентиляция*
6	ВТ06-05-04'1'#246,088####0,06#90,188'Пожарная сигнализация*
7	ВТ06-05-05'1'33,695#1465,419####0,132#188,103'Электрооборудование и электроосвещение*
8	ВТ06-05-06'1'731,051#2,998####0,064#96,336'Газоснабжение*
9	L ?2018-О-Д'Шифр=06-05'Наименование=Котельная'ГЛАВА_ССР=6'ЗПМ=2173778'ЗПМ_СР=2168068'МР=72798660'МР_СР=71572114'МРС=51735381'МРС_СР=50595856'НР=10465086'НР_СР=10280447'ОЗП=9795430'ОЗП_СР=9534816'ОТМ=2173777'ОТМ_СР=2168069'ПЗ=117907671'ПЗ_СР=89464403'СП=8114690'СП_СР=7979588'ТЗ=7512'ТЗ_СР=7332'ТЗМ=1239'ТЗМ_СР=1236'ФОТ=11969207'ЭМ=8374473'ЭМ_СР=6189393'МР_МР=1226546'МРС_МР=1139525'ПЗ_МР=1504170'СП_МР=135102'ОБ=26939098'ОБ_ОЦ=26939098'ОБ_П=26939098'ОБ_П_ОЦ=26939098'ОБТ=30208'ЗПМ_МР=5710'МРТ=56647'МРТ_МР=3552'НР_МР=184639'ОЗП_МР=260614'ОТМ_МР=5709'ТЗ_МР=180'ЭМ_МР=11302'ТЗМ_МР=3'МРТ_СР=53095*
10	ИСИТОГО*
11	К'''*

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 06-05-01

на Общестроительные работы. Котельная, Дымовая труба

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 год

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Котельная			86856309				86856309	5816	7935988		88,58
2	КРОВЛЯ АС-9			2164147				2164147	280	343884		2,21
3	ПРОЕМЫ			1232952				1232952	67	85910		1,26
4	ПОЛЫ серия 2.244-1 в.6 АС-16			1353487				1353487	278	346082		1,38
5	ОТДЕЛКА			2699924				2699924	776	1071990		2,75
6	ДЫМОВАЯ ТРУБА			3742490				3742490	317	440247		3,82
	Всего по смете:			**98049309**				**98049309**	**7534**	**10224101**		**100,00**

Составил Н.Фатьянова

Ввод данных Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79200

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79200'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-05'Котельная'РП'6'06-05-01'Общестроительные работы. Котельная, Дымовая труба'АС 232-2021-3''в текущих ценах на 2021 год*
3	(РС295570)(РС295913)(РС295605)(РС295961РС299440)(РС295962РС249448)*
4	Р Котельная*
5	Х(311,76+666,88):2.5+(780,58+1181,61):2.4,13-4.9,13.6,85:2=Ф1*
6	Х((311,76+666,88):2.5+(780,58+1065,66):2.3).1,1=Ф2*
7	L вытеснено *
8	Х(0,36+1,7.1,7.0,3+1,1.1,1.0,3+0,6.0,6.0,03+0,11.0,4.0,4)+2.(0,46+1,9.2.0,3+1,3.1,4.0,3+0,9.0,9.0,36)+(0,36+1,7.1,7.0,4+1,1.1,1.0,56)+0,24+1,3.1,4.0,4+0,6.0,6.0,56+(2,18+2,75)+(0,8.0,4.21,6+0,4.21,6.0,61)+(0,6.0,4.30,8+0,4.30,8.0,61)+0,21+1,6.1.1,85+(0,28+0,38+3,14.0,84.0,84.3,15+3,14.0,42.0,42.0,43)+0,625+7,54-1,5.1,5.0,3+3.(0,21+1,1-0,3.0,7.0,5)=Ф4*
9	ХФ1-Ф2-Ф4=Ф5*
10	Е11-010101-0338'Ф1.0,93''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
11	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,07.0,25''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
12	Е11-010105-0802'Ф1.0,07.0,75''Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта недобора*
13	Е11-010201-1001'Ф2''Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки'м3 грунтовой подушки*
14	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф5.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
15	Е11-010104-0408 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф5.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
16	Е11-010201-0501'Ф5.0,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
17	Е11-010205-0501'Ф5.0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
18	П2 Подсыпка под полы*
19	Е11-010205-0801'(0,74-0,105).155,16+2,25.(0,74-0,195)+17,6.(0,74-0,11)-(15,73+2,4+(3,5.2.0,3).2+(1.0,5.0,3).4)=Ф10''Грунты 1 группы. Разработка вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами'м3 грунта*
20	П2 Съезд*
21	Х(4+9,13).9,13.2.9,13=Ф9*
22	Е11-010101-0338(Н5.1,2)(Н52.1,2)'Ф9''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
23	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф9''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
24	П2БАЛАНС ЗЕМЛЯНЫХ МАСС УЧТЕН В СМЕТЕ НА ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ 23,88 м3 недостающий грунт*
25	LЕ11-010205-0501'Ф2+Ф5+Ф10-Ф1*
26	П2 Фундаменты ленточные Фл-1/21,6п.м/АС 22*
27	Е11-060101-0101(РС100463РС100489)'2,18''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
28	Е11-060101-0120(РС100533РС279430)(РС295570)'18,57''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	E11-060301-0601(PC274377)(PC295570)'4,4.21,6.0,001''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
30	C1214-210-0201'0,001.4.0,888.21,6''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
31	C1214-210-0101'0,001.5.0,17.21,6''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
32	П2 Фундаменты ленточные Фл-2/30,8п.м/АС 22*
33	E11-060101-0101(PC100463PC100489)'2,75''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
34	E11-060101-0120(PC100533PC279430)(PC295570)'29,11''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство'м3*
35	E11-060301-0601(PC274377)(PC295570)'100,4.0,001''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
36	C1214-210-0201'0,001.30,8.3.0,888''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
37	C1214-210-0101'0,001.30,8.5.0,12''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
38	П2 ФМ-1 /1 ШТ/АС 19*
39	E11-060101-0101(PC100463PC100489)'0,36''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
40	E11-060101-0105(PC274377)(PC100533PC279430)'1,46''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
41	C1261-102-0252'26,5.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
42	C1214-210-0101'3,3.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
43	C1214-210-0202'20,8.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
44	П2 ФМ-2 /2 ШТ/АС 20*
45	H43=2*
46	E11-060101-0101(PC100463PC100489)'0,46''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
47	E11-060101-0105(PC274377)(PC100533PC279430)'2,57''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
48	C1261-102-0252'35,3.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
49	C1214-210-0101'3,3.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
50	C1214-210-0202'20,8.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
51	П2 ФМ-3 /1 ШТ/АС 21*
52	H43=1*
53	E11-060101-0101(PC100463PC100489)'0,36''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
54	E11-060101-0105(PC274377)(PC100533PC279430)'2,73''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
55	C1261-102-0252'26,5.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
56	C1214-210-0101'3,3.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
57	C1214-210-0202'20,8.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
58	П2 ФМ-4 /1 ШТ/АС 21/1*
59	H43=1*
60	E11-060101-0101(PC100463PC100489)'0,24''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
61	E11-060101-0105(PC274377)(PC100533PC279430)'1,2''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
62	C1261-102-0252'17,28.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
63	С1214-210-0101'3,3.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
64	С1214-210-0202'20,8.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
65	П2 Фундамент под перегородки*
66	Е11-110101-0803'15,73''Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство'м3 изоляции*
67	Е11-110101-0209(РС100467РС279430)'0,135''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
68	Е11-060301-0410(РС128064)(РС274377)(РС295570)'0,001.(2,07.17,82)=Ф1''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
69	Е11-060301-0601(РС274377)(РС295570)'Ф1''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
70	С1214-210-0201'0,001.17,82.1,86''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
71	С1214-210-0101'0,001.17,82.0,21''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
72	Е11-080101-0301(РС102633РС102673=0,0207)(РС146546)'(9,62.3+15,38.2).0,38''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом*
73	П2 Приямок / АС-31/*
74	Е11-060101-0101(РС100463РС100489)'0,21''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
75	Е11-061301-0104(РС100533)'1,38''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство'м3*
76	С1212-101-0501'1,38.1,015''Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
77	С1214-403-0101'23,28.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
78	Е11-080201-0703(РС102671)(РС127727)(РС131018)'0,08684''Решетки приямков металлические. Установка'т металлических изделий*
79	С1214-201-0102'24,94.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
80	С1214-210-0202'(32,8+29,1).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
81	Е11-060301-0409(РС304013РС130005)'(24,94+1,1).0,001''Детали закладные весом более 20 кг. Установка'т*
82	П2 Фундаменты под оборудование*
83	Н43=2*
84	Е11-060201-0101(РС100467)'5,6=Ф1''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
85	С1212-101-0601'Ф1.1,02''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
86	Е11-060301-0410(РС128064)(РС274377)(РС295570)'0,001.(61,74)=Ф1''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
87	С1261-102-0252'Ф1''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
88	Е11-060301-0407(РС304013РС130005)'6.1,4.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
89	П2 ФО2*
90	Н43=4*
91	Е11-060201-0101(РС100467)'0,4=Ф1''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
92	С1212-101-0601'Ф1.1,02''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
93	Е11-060301-0410(РС128064)(РС274377)(РС295570)'0,001.(4,92)=Ф1''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
94	С1261-102-0252'Ф1''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
95	Е11-060301-0407(РС304013РС130005)'4.1,4.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка*
96	Х0,14.2+0,11.2+0,18=Ф7*
97	Х0,38.(3,45.((13,38.2+7,62.2)-(2,1.0,9+2,1.1,5+1,2.1,2.2+1,2.0,9+0,43.0,43.2+0,2.0,2+0,6.0,4+0,1.0,1)))=Ф5*
98	Е11-080201-0101(РС102640РС102634)(РС245636РС102867)(РС295491РС102867)'Ф5-Ф7''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
99	Е11-080201-0601(ВП)'3,45.(13,38.2+7,62.2)''Кладка из кирпича. Расшивка швов'м2 стен (без вычета проемов)*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
100	E11-080201-0701(PC127707)(PC279860)'105.0,75.0,001=Ф1''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
101	C1214-403-0101'Ф1''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
102	E11-080201-0107(PC245636PC102867)(PC295491PC102867)'0,38.(7,62.3,6-(2,1.0,9))-0,11''Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
103	E11-080201-0701(PC127707)(PC279860)'2.(2,25+0,08).0,001+0,0196''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
104	C1214-210-0201'0,001.(2.2,25)''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
105	C1214-210-0202'0,0196''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
106	C1214-210-0101'0,002.0,08''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
107	E11-080401-0303(PC102641PM102634)(PC245636PM102867)(PC295491PC102867)'(2,62+2,62+1,8).3,6-2,1.0,7.3''Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
108	C1214-403-0101'35.2.(0,139+0,05).0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
109	E11-070107-0103'(50.0,51).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
110	П2 РАМА РМ-1/АС 7/*
111	E11-060501-0106(PC295570)'0,58.5''Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство'м3*
112	C1214-210-0202'32.5.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
113	C1214-210-0101'6,8.5.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
114	E11-070107-0103'(5.5).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
115	E11-060701-0102(PC295570)'3,42''Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м'м3*
116	C1214-210-0202'(38,4+40,8+67,8+46,2+21,7+14,8+63,2+46,2+20,2+14,8+20+22,2+34,56).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
117	C1214-210-0101'127,6.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
118	П2 Монолитные перемычки ПрМ-1-7 /АС-3А/*
119	E11-060701-0109'0,18.6+0,163+0,1+0,03+0,023.2+0,02.2+0,25''Перемычки. Устройство'м3*
120	E11-060301-0601(PC274377)(PC295570)'0,001.(29,1.6+26,16+14,62+7,36+5,6.2+4,76.2+41,64).3''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
121	C1214-210-0202'0,001.(17,7.6+15,84+7,74+25,3)''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
122	C1214-210-0201'0,001.(5,92+4,52.2+3,8.2)''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
123	C1214-210-0101'0,001.(12.6+10,32+6,88+1,44+1,08.2+0,96.2+16,34)''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
124	П2 ПОКРЫТИЕ АС 11*
125	E11-070105-0107(PC125423)(PC295547)'5+1''Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 20 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м'шт. сборных конструкций*
126	E11-070105-0101(PC295547)(PC125423)'6+26+2''Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м'шт. сборных конструкций*
127	C1261-101-0378'5,97.2,93.6+2,99.0,945.6''Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92'м3*
128	C1222-203-0303'1,48.0,75.28''Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016'м2*
129	E11-070105-0211(PC125423)(PC295547)'1''Стаканы опорные для вентиляционных устройств. Установка. Высота здания до 25 м'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
130	LC1225-207-0101'0,06'56500,79'Стакан для крепления крышных вентиляторов, дефлекторов и зонтов объемом до 0,1 м3 ГОСТ 13015-2012'м3*
131	П2 ПРИМЕНИТЕЛЬНО: Стакан для крепления крышных вентиляторов, дефлекторов и зонтов объемом до 0,1 м3*
132	С1261-101-0383'0,1''Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)'м3*
133	Е11-460301-0116'2''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 160 мм'отверстие*
134	Е11-460301-0132(ВП)(Н5.1,5)(Н52.1,5)(Н53.1,5) К=1,5'2''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. Добавлять или исключать к норме 1146-0301-0116 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 160 мм'отверстие*
135	П2 ПОЯС ОПРНЫЙ ПО-1/ АС-11/*
136	Н43=60*
137	Е11-060701-0201'3,42''Пояса в опалубке. Устройство'м3*
138	Е11-060301-0701(РС274377)(РС295570)'0,001.(2,48+1,14)''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
139	С1214-210-0201'0,001.(2,48)''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
140	С1214-210-0101'0,001.(60+16,8)+0,001.(1,14)''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
141	Н43=1*
142	Е11-060301-0407(РС304013)'21.2,7.0,001=Ф1''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
143	С1222-509-1002'Ф1''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями'т*
144	Е11-070107-0103'(1,57.30).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
145	Е11-060301-0403(РС295613)'1,66.30.0,001''Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании'т*
146	П2 УМ-1/АС 12/*
147	Е11-120101-1402'1,13''Покрытия. Утепление керамзитом'м3 утеплителя*
148	Е11-060801-0102(РС100533РС100560)'3,2''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
149	С1214-403-0101'32.3,36.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
150	С1214-210-0202'0,001.(146,94)''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
151	С1214-210-0101'0,001.(33,2+1,56)''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
152	П2 УМ-2/АС 13/*
153	Е11-120101-1402'1,03''Покрытия. Утепление керамзитом'м3 утеплителя*
154	Е11-060801-0102(РС100533РС100560)'1,6''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
155	С1214-403-0101'16.3,36.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
156	С1214-210-0202'0,001.(56,88)''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
157	С1214-210-0101'0,001.(12,6+1,8)''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
158	Р КРОВЛЯ АС-9*
159	Е11-060301-0407(РС304013)'0,001.1,92.16=Ф1''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
160	С1222-509-1002'Ф1''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
161	E11-100102-0401(PC131542)(PC131589)(PC131643)(PC135545)'0,065.0,065.0,08.(50):0,5=Ф1''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
162	C1215-202-0504'Ф1.1,06''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4'м3*
163	E11-060101-0101(PC100463PC100511)'0,009''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
164	E11-060301-0407(PC145986)(PC304013)'0,001.4.2,055=Ф1''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
165	C1214-201-0102'Ф1''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
166	X217,93=Ф1*
167	E11-120101-1402'16,52''Покрытия. Утепление керамзитом'м3 утеплителя*
168	E11-120101-1701(PC102635PC102636)'187,92''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
169	E11-120101-1702(H5.10)(H52.10)(H53.10) K=10'187,92''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
170	E11-060301-0410(PC295570)'187,92.1,3.0,001''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
171	C1214-403-0101'187,92.1,3.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
172	E11-120101-1504'Ф1''Пароизоляция обмазочная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
173	E11-120101-0105(PC295703)(PC295704)'Ф1''Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя'м2 кровли*
174	C1235-103-0206'Ф1.1,13''Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-3,0 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка'м2*
175	C1235-103-0208'Ф1.1,15''Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-3,5 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка'м2*
176	П2 Примыкания к кирпичной стене*
177	E11-120101-1001'3,8+1,14''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
178	E11-120101-0105(PC295703)(PC295704)'41,8''Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя'м2 кровли*
179	C1235-103-0206'41,8.1,13''Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-3,0 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка'м2*
180	C1235-103-0208'41,8.1,15''Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-3,5 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка'м2*
181	E11-060701-0202(PC295570)'0,1''Пояса без опалубки. Устройство'м3*
182	E11-120101-1001'31''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
183	E11-070107-0101'(36.0,754).0,001''Накладки арматурные стыковые. Установка'т стальных элементов*
184	E11-120101-1001'21''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
185	E11-120101-1501'25,2''Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
186	E11-120101-1502'25,2''Пароизоляция оклеечная. Устройство на каждый последующий слой'м2 изолируемой поверхности*
187	E11-070107-0101'(142.0,754+0,754).0,001''Накладки арматурные стыковые. Установка'т стальных элементов*
188	П2 КОЗЫРЕК Кв-1 / АС-32/*
189	H43=2*
190	E11-060801-0102(PC127726)'0,45''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
191	C1214-210-0101'(4,32+3,84).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
192	С1214-210-0201'(15+9,15).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
193	Е11-120101-1501'2,7''Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
194	Е11-120101-1502'2,7''Пароизоляция оклеечная. Устройство на каждый последующий слой'м2 изолируемой поверхности*
195	Е11-120101-1701'2,7''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
196	Е11-120101-1702(Н5.15)(Н52.15)(Н53.15) К=15'2,7''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
197	П2 Крыльцо Кр-1*
198	Н43=1*
199	Е11-060201-0101(РС100467РС279399)'0,5+0,7''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
200	Е11-060301-0410(РС127726)'(7,56+11,6).0,001''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
201	С1214-403-0101'(7,56+11,6).0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
202	П2 Подвеска труб*
203	Е11-090305-0301(РС248298)(РС279826)'(0,91+1,15+1,76+0,016+0,0036+0,0051+0,0114).0,001.4''Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
204	С1222-525-0401'(0,91+1,15+1,76+0,016+0,0036+0,0051+0,0114).0,001.4''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
205	Р ПРОЕМЫ*
206	П2 ОКНА АС-2А*
207	Е11-100106-0203(РС134848)(РС147501)(РС295687)'1,8.1,5.6+1,8.0,7=Ф1''Проемы оконные площадью до 2 м2 в каменных стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами раздельными (раздельно-спаренными)'м2*
208	С1223-101-0202'Ф1''Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка'м2*
209	Е11-100106-0802(РС295678РС134091)'0,25.(1,7.6+0,9)''Доски деревянные подоконные. Установка в каменных стенах. Высота проема до 2 м'м2 проемов*
210	Е11-120101-1001'0,25.(9,7)''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
211	П2 ДВЕРИ АС-2А*
212	Е11-090403-0403(РС295688)'2,1.1,3''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
213	С1223-207-0104'2,1.1,3''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный'м2*
214	Е11-100107-0106(РС134849)(РС295688)'2,1.1,3+2,1.0,9.2+2,1.0,7.2''Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2*
215	С1223-201-0102'2,1.0,7.2''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П'м2*
216	С1223-201-0103'2,1.0,9.2''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П'м2*
217	С1223-201-0105'2,1.1,3''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П'м2*
218	П2 Дверь металлическая/АС 30/*
219	Е11-090403-0403(РС295688)'1,9.1,5''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
220	С1223-207-0104'1,9.1,5''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный'м2*
221	Р ПОЛЫ серия 2.244-1 в.6 АС-16*
222	П2 Тип 740*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
223	Х155,16=Ф1*
224	Е11-110101-0101'Ф1''Грунт. Уплотнение гравием'м2 площади уплотнения*
225	Е11-110101-0209'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
226	Е11-110101-1501(РС100328)'Ф1''Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*
227	Е11-110101-1502(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501'м2 покрытия*
228	Е11-110101-1507'Ф1''Покрытия бетонные и металлоцементные. Шлифовка'м2 покрытия*
229	Е11-110101-3902'Ф1.1,05''Плинтуса цементные. Устройство'м плинтусов*
230	П2 Тип 399*
231	Х2,25=Ф1*
232	Е11-110101-0101'Ф1''Грунт. Уплотнение гравием'м2 площади уплотнения*
233	Е11-110101-0209'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
234	Е11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
235	Е11-110101-0401(РС135512РС248637)'Ф1''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
236	Е11-110101-0402(РС135512РС248637)'Ф1''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя'м2 изолируемой поверхности*
237	Е11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
238	Е11-110101-2702(РС102636РС102637=0,015)(РС279917)(РС295970)'Ф1''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
239	С1233-202-0101'Ф1.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м2*
240	Е11-110101-3904(РС295946)'Ф1.1,05''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов*
241	С1233-202-0101'Ф1.1,05.0,05''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м2*
242	П2 Тип 375*
243	Х17,6=Ф1*
244	Е11-110101-0101'Ф1''Грунт. Уплотнение гравием'м2 площади уплотнения*
245	Е11-110101-0209'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
246	Е11-110101-2702(РС102636РС102637=0,015)(РС279917)(РС295970)'Ф1''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
247	С1233-202-0101'Ф1.1,02''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м2*
248	Е11-110101-3904(РС295946)'Ф1.1,05''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов*
249	С1233-202-0101'Ф1.1,05.0,05''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м2*
250	Р ОТДЕЛКА*
251	П2 ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА.ПОТОЛОК/АС 15/*
252	Е11-150203-0502'167,36+7,65''Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором'м2 оштукатуриваемой поверхности*
253	Е11-150401-0201(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'167,36+7,65''Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
254	Е11-070516-0115'81''Панели перекрытий. Промазка и расшивка швов снизу раствором'м шва*
255	П2 СТЕНЫ*
256	Е11-150203-0203(РС295576)'260,05+55,05=Ф7''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
257	С1214-401-0101'0,0277.Ф7''Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,2 мм х 20 мм'м2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
258	Е11-150401-0201(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'161,13+42,51''Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
259	Е11-150107-0101'27,48''Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону'м2 поверхности облицовки*
260	Е11-150403-0308(РС276160РС249421)(РС276162РС249453)'111,85''Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
261	Х0,12.(1,2.4.2+1,2.2+0,9.2)+0,086.(2,1.2+1,5+4,2+0,9)+0,305.(2,1.2+9)=Ф1*
262	Е11-150204-0101'Ф1''Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
263	П2НАРУЖНЯЯ ОТДЕЛКА АС-6*
264	Х244,8=Ф7*
265	Е11-150201-0101'Ф7''Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
266	Е11-150402-0201'Ф7''Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, перхлорвиниловая'м2 окрашиваемой поверхности*
267	Х1,2.3.2+1,2.2+0,9+(4,2+1,5).2=Ф2*
268	Е11-150201-0301'Ф2''Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню'м откосов*
269	Е11-150201-0202'18,6''Стены с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
270	Р ДЫМОВАЯ ТРУБА *
271	П2 Фундамент ФМ-1*
272	Е11-060101-0101'0,625''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
273	Е11-060201-0104(РС274377)'7,54''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
274	С1261-102-0252'0,001.(163,3)''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
275	С1261-102-0251'35,6.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
276	Е11-060301-0404(РС145198)(РС295613)'52,4.0,001''Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании'т*
277	С1261-107-0212'52,4.0,001''Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно'т*
278	П2 Фундамент ФМ-2*
279	Н43=3*
280	Е11-060101-0101'0,21''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
281	Е11-060201-0104(РС274377)'1,1''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
282	Е11-060301-0408(РС304013РС130005)'18,71.0,001''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
283	Н43=1*
284	Е11-090302-0301(РС248298)'(64,4+58,4).0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
285	С1222-525-0401'(64,4+58,4).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
286	Е11-090606-0104(РС248298)'0,001.(21.122,72)''Кожухи цилиндрические печей и сушил из листовой стали. Монтаж'т*
287	С1241-102-0261'21''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 630х8,0 мм'м*
288	Е11-090305-0304(РС248298)(РС295605)'0,001.(290,38+46,72+81,4+14,44+21,22+3,06+1,02)=Ф500''Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж'т конструкций*
289	С1222-525-0101'0,001.(290,38+46,72+81,4+14,44+21,22+3,06+1,02)''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
290	С1217-101-0107'0,001.(3,06+1,02)''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
291	Е11-130301-1703'2.3,14.0,265.21''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811'м2*
292	Е11-150403-1004'(Ф500).27''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2*
293	LСтоимость материалов взяты со 2 района*
294	П2 Продувочный колодец*
295	Е11-221301-0101(РС293008)'(0,38+0,27+0,4.2+0,265.2+0,02+0,05)''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
296	С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
297	С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
298	С1225-101-0109'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
299	С1225-101-0108'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
300	П2стоимость принята по району 7.02*
301	С1225-101-0201'1'3990'Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
302	П2 КС 7-3*
303	С1225-101-0102(Н53.0,5) К=0,5'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6'шт.*
304	С1244-202-0102'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)'комплект*
305	С1222-503-0201'(30).0,001=Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
306	Е11-150403-1004'Ф1.29''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
307	Е11-060101-0101'0,28''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
308	Е11-060201-0104(РС274377)'0,016''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
309	Е11-110101-0209'0,53''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
310	К'Н.Фатьянова''Султангалиев Ж.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Котельная
Шифр объекта 06-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-05-01
(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы. Котельная, Дымовая труба
(наименование работ и зат рат)

Основание: АС 232-2021-3

Сметная стоимость	98049,309	тыс.тенге
Сметная заработная плата	10224,101	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	7,534	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Котельная										
1	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта		5927,30046	284,91	284,91	1688747	1688747	--	222473	2064118
						--	52,13	--	308990		152898	
2	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		111,535224	2171,40	--	242188	--	--	174375	449888
						2171,40	--	242188	--		33325	
3	Е11-010105-0802	Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта недобора		334,605671	874,12	333,32	292486	111531	1178	152999	481123
						537,28	97,79	179777	32721		35639	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	131610 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,000035	0,011711	100670,00				1179		
4	Е11-010201-1001	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м3 грунтовой подушки		5737,556	506,23	504,18	2904523	2892761	2238	658901	3848498
						1,66	157,84	9524	905616		285074	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,004	22,950224	98,00				2249		
5	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	457,485348		32,41	32,41	14828	14828	--	4615	20998
						--	14,01	--	6409		1555	
6	Е11-010104-0408 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	457,485348		16,01	16,01	7323	7323	--	2279	10371
						--	6,92	--	3166		768	
7	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	457,485348		170,09	78,07	77814	35716	--	42883	130353
						92,02	38,17	42098	17462		9656	
8	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	114,371337		860,22	--	98385	--	--	70837	182760
						860,22	--	98385	--		13538	
		Подсыпка под полы										
9	Е11-010205-0801	Грунты 1 группы. Разработка вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами	м3 грунта	87,91085		1018,43	93,51	89531	8221	--	61028	162604
						924,92	39,25	81311	3451		12045	
		Съезд										
10	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	2188,95219		341,89	341,89	748381	748381	--	98597	914737
						--	62,56	--	136941		67758	
11	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2188,95219		32,41	32,41	70949	70949	--	22080	100472
						--	14,01	--	30667		7442	
		БАЛАНС ЗЕМЛЯНЫХ МАСС УЧТЕН В СМЕТЕ НА ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ 23,88 м3 недостающий грунт										
		Фундаменты ленточные Фл-1/21,6п.м/АС 22										
12	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	2,18		30314,22	1132,38	66085	2469	60617	3252	74884
						1375,65	263,61	2999	575		5547	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	2,2236	25562,00				56840		
13	Е11-060101-0120 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	18,57		42497,39	2087,77	789177	38770	664235	86077	945274
						4640,40	453,29	86172	8418		70020	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	279430 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	1,015	18,84855	33241,00				626545		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		0,09504	21859,23	1028,27	2078	98	28	1807	4196
						20542,96	353,09	1952	34		311	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1.6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,28512	96,00				27		
15	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,0767232	346394,00	--	26576	--	26576	--	28702
						--	--	--	--		2126	
16	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,01836	349485,00	--	6417	--	6417	--	6930
						--	--	--	--		513	
		Фундаменты ленточные Фл-2/30,8п.м/АС 22										
17	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3		2,75	30314,22	1132,38	83364	3114	76467	4102	94464
						1375,65	263,61	3783	725		6997	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	2,805	25562,00				71701		
18	Е11-060101-0120 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3		29,11	42497,39	2087,77	1237099	60775	1041242	134932	1481794
						4640,40	453,29	135082	13195		109763	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	279430 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	1,015	29,54665	33241,00				982160		
19	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		0,1004	21859,23	1028,27	2195	103	29	1909	4432
						20542,96	353,09	2063	35		328	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1.6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,3012	96,00				29		
20	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,0820512	346394,00	--	28422	--	28422	--	30696
						--	--	--	--		2274	
21	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,01848	349485,00	--	6458	--	6458	--	6975
						--	--	--	--		517	
		ФМ-1 /1 ШТ/АС 19										
22	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3		0,36	30314,22	1132,38	10913	408	10010	537	12366
						1375,65	263,61	495	95		916	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,3672	25562,00				9386		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
23	Е11-060101-0105 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	1,46		46053,18	1985,25	67238	2899	53074	10881	84368
						7715,78	473,73	11265	692		6249	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	279430 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	1,015	1,4819	33241,00				49260		
24	С1261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0265		419679,00	--	11121	--	11121	--	12011
						--	--	--	--		890	
25	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0033		349485,00	--	1153	--	1153	--	1245
						--	--	--	--		92	
26	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0208		335138,00	--	6971	--	6971	--	7529
						--	--	--	--		558	
		ФМ-2 /2 ШТ/АС 20										
27	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,92		30314,22	1132,38	27889	1042	25581	1372	31602
						1375,65	263,61	1266	243		2341	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,9384	25562,00				23987		
28	Е11-060101-0105 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	5,14		46053,18	1985,25	236713	10204	186850	38306	297020
						7715,78	473,73	39659	2435		22002	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	279430 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	1,015	5,2171	33241,00				173422		
29	С1261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0706		419679,00	--	29629	--	29629	--	31999
						--	--	--	--		2370	
30	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0066		349485,00	--	2307	--	2307	--	2492
						--	--	--	--		185	
31	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0416		335138,00	--	13942	--	13942	--	15057
						--	--	--	--		1115	
		ФМ-3 /1 ШТ/АС 21										
32	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,36		30314,22	1132,38	10913	408	10010	537	12366
						1375,65	263,61	495	95		916	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,3672	25562,00				9386		
33	Е11-060101-0105 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	2,73		46053,18	1985,25	125725	5419	99242	20345	157756

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						7715,78	473,73	21064	1293		11686	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	279430 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	1,015	2,77095	33241,00				92109		
34	С1261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0265		419679,00	--	11121	--	11121	--	12011
						--	--	--	--		890	
35	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0033		349485,00	--	1153	--	1153	--	1245
						--	--	--	--		92	
36	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0208		335138,00	--	6971	--	6971	--	7529
						--	--	--	--		558	
		ФМ-4 /1 ШТ/АС 21/1										
37	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,24		30314,22	1132,38	7275	272	6673	358	8244
						1375,65	263,61	330	63		611	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,2448	25562,00				6258		
38	Е11-060101-0105 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	1,2		46053,18	1985,25	55264	2382	43623	8943	69343
						7715,78	473,73	9259	568		5137	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	279430 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	1,015	1,218	33241,00				40488		
39	С1261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01728		419679,00	--	7252	--	7252	--	7832
						--	--	--	--		580	
40	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0033		349485,00	--	1153	--	1153	--	1245
						--	--	--	--		92	
41	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0208		335138,00	--	6971	--	6971	--	7529
						--	--	--	--		558	
		Фундамент под перегородки										
42	Е11-110101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м3 изоляции	15,73		18281,68	1792,80	287571	28201	193517	70946	387198
						4186,48	611,64	65853	9621		28681	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	100299 С	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,1	17,303	11184,00				193517		
43	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	0,135		40583,14	7,68	5479	1	4926	519	6478
						4088,22	--	552	--		480	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
43.1	279430 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150. W6	м3	1,02	0,1377	33241,00				4577		
44	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		0,0368874	16452,52	1500,12	607	55	--	524	1221
						14952,40	652,20	552	24		90	
45	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		0,0368874	21859,23	1028,27	806	38	10	701	1628
						20542,96	353,09	758	13		121	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1.6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,110662	96,00				11		
46	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,0331452	346394,00	--	11481	--	11481	--	12400
						--	--	--	--		919	
47	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,0037422	349485,00	--	1308	--	1308	--	1413
						--	--	--	--		105	
48	Е11-080101-0301	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности		22,6556	858,97	12,36	19460	280	8648	9918	31728
						464,89	5,82	10532	132		2350	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	102673 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,0207	0,468971	18430,00				8643		
		Приямок / АС-31/										
49	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3		0,21	30314,22	1132,38	6366	237	5840	313	7214
						1375,65	263,61	289	55		534	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,2142	25562,00				5475		
50	Е11-061301-0104 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м3		1,38	14553,72	3233,76	20084	4463	2972	13024	35757
						9166,08	1205,08	12649	1663		2649	
51	С1212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3		1,4007	28258,00	--	39581	--	39581	--	42747
						--	--	--	--		3166	
52	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		0,02328	441876,00	--	10287	--	10287	--	11110
						--	--	--	--		823	
53	Е11-080201-0703	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий		0,08684	68932,64	9857,94	5986	856	395	4696	11536
						54524,70	3620,46	4735	314		855	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,02494	424901,00	--	10597	--	10597	--	11445
					--	--	--	--		848	
55	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0619	335138,00	--	20745	--	20745	--	22405
					--	--	--	--		1660	
56	Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,02604	873731,95	1417,95	22752	37	22019	648	25272
					26720,00	616,89	696	16		1872	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1	130005 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1 0,02604	845594,00				22019		
		Фундаменты под оборудование									
57	Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	11,2	7849,56	1032,76	87915	11566	23616	52019	151128
					4708,30	395,58	52733	4430		11195	
58	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	11,424	29796,00	--	340390	--	340390	--	367621
					--	--	--	--		27231	
59	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,12348	16452,52	1500,12	2032	186	--	1753	4088
					14952,40	652,20	1846	81		303	
60	С1261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,12348	419679,00	--	51822	--	51822	--	55968
					--	--	--	--		4146	
61	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0168	1111539,95	1417,95	18674	23	14207	4054	24546
					264528,00	616,89	4444	10		1818	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1	130005 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1 0,0168	845594,00				14206		
		ФО2									
62	Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	1,6	7849,56	1032,76	12559	1652	3374	7431	21589
					4708,30	395,58	7533	633		1599	
63	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,632	29796,00	--	48627	--	48627	--	52517
					--	--	--	--		3890	
64	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,01968	16452,52	1500,12	324	30	--	279	652
					14952,40	652,20	294	13		48	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
65	С1261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01968		419679,00	--	8259	--	8259	--	8920
						--	--	--	--		661	
66	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0224		1111539,95	1417,95	24898	32	18941	5405	32727
						264528,00	616,89	5925	14		2424	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1	130005 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	0,0224	845594,00				18941		
67	Е11-080201-0101 Изм. и доп. вып. 21	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	166,872009		35186,03	2973,38	5871564	496174	4205107	1209310	7647344
						7013,06	779,34	1170283	130050		566470	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	102634 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,24	40,049282	12615,00				505222		
67.2	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,38	63,411363	58336,00				3699165		
68	Е11-080201-0601	Кладка из кирпича. Расшивка швов	м2 стен (без вычета проемов)	579,6		-318,43	--	-184562	--	--	-171643	-384701
						-318,43	--	-184562	--		-28496	
69	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,315		75089,48	2389,88	23653	752	--	21527	48795
						72699,60	785,16	22900	247		3614	
70	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,315		441876,00	--	139191	--	139191	--	150326
						--	--	--	--		11135	
71	Е11-080201-0107 Изм. и доп. вып. 21	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	38,38384		35440,69	2973,38	1360350	114130	990831	265332	1755737
						6653,56	779,34	255389	29914		130055	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	102641 С	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,24	9,212122	15174,00				139785		
71.2	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,38	14,585859	58336,00				850881		
72	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,09704		75089,48	2389,88	7287	232	--	6632	15032
						72699,60	785,16	7055	76		1113	
73	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,018		346394,00	--	6235	--	6235	--	6734
						--	--	--	--		499	
74	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0784		335138,00	--	26275	--	26275	--	28377

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		2102	
75	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00064		349485,00	--	224	--	224	--	242
						--	--	--	--		18	
76	Е11-080401-0303 Изм. и доп. вып. 21	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	83,736		5999,78	273,38	502397	22892	296853	175336	731952
						2181,29	70,23	182652	5881		54219	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
76.1	102634 М	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,023	1,925928	12615,00				24296		
76.2	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,0504	4,220294	58336,00				246195		
76.3	279845 С	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0009	0,075362	349485,00				26338		
77	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,05292		441876,00	--	23384	--	23384	--	25255
						--	--	--	--		1871	
78	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,102		989954,03	7411,45	100975	756	93394	8234	117945
						66910,90	1497,62	6825	153		8737	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	130010 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	0,102	907312,00				92546		
		РАМА РМ-1/АС 7/										
79	Е11-060501-0106 Изм. и доп. вып. 16	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство	м3	11,6		43134,39	4826,34	500359	55985	370270	79047	625758
						6388,25	1100,09	74104	12761		46352	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	11,774	29796,00				350818		
80	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,64		335138,00	--	214488	--	214488	--	231647
						--	--	--	--		17159	
81	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,136		349485,00	--	47530	--	47530	--	51332
						--	--	--	--		3802	
82	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,1		989954,03	7411,45	98995	741	91563	8072	115633
						66910,90	1497,62	6691	150		8565	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1	130010 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	0,1	907312,00				90731		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
83	Е11-060701-0102 Изм. и доп. вып. 16	Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м	м3	13,68		71121,40	6471,29	972941	88527	639947	239941	1309912
						17870,40	1403,81	244467	19204		97031	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
83.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	13,8852	29796,00				413723		
83.2	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0956	1,307808	100670,00				131657		
83.3	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0203	0,277704	125659,00				34896		
84	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	1,80344		335138,00	--	604401	--	604401	--	652753
						--	--	--	--		48352	
85	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,5104		349485,00	--	178377	--	178377	--	192647
						--	--	--	--		14270	
		Монолитные перемычки ПрМ-1-7 /АС-3А/										
86	Е11-060701-0109 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство	м3	6,836		67064,02	4515,40	458450	30868	316448	107237	610942
						16257,10	981,51	111134	6710		45255	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	6,93854	29796,00				206741		
86.2	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,086	0,587896	100670,00				59183		
86.3	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0251	0,171584	125659,00				21561		
87	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	3,4212		21859,23	1028,27	74785	3518	985	65056	151028
						20542,96	353,09	70282	1208		11187	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	10,2636	96,00				985		
88	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,62032		335138,00	--	207893	--	207893	--	224524
						--	--	--	--		16631	
89	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,09024		346394,00	--	31259	--	31259	--	33760
						--	--	--	--		2501	
90	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,44424		349485,00	--	155255	--	155255	--	167675
						--	--	--	--		12420	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ПОКРЫТИЕ АС 11										
91	Е11-070105-0107 Изм. и доп. вып. 16	Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 20 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	шт. сборных конструкций	24		10858,61	2850,19	260607	68405	103705	126795	418394
						3687,36	789,86	88497	18957		30992	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
91.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,085	2,04	25562,00				52146		
91.2	130010 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0012	0,0288	907312,00				26131		
91.3	131610 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,00432	0,10368	100670,00				10437		
92	Е11-070105-0101 Изм. и доп. вып. 16	Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	шт. сборных конструкций	136		7410,22	1515,99	1007790	206174	427322	510220	1639451
						2752,16	427,18	374294	58096		121441	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
92.1	100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,066	8,976	25562,00				229445		
92.2	130010 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0006	0,0816	907312,00				74037		
92.3	131610 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,00299	0,40664	100670,00				40936		
92.4	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0529	7,1944	6931,00				49864		
93	С1261-101-0378	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	487,6236		76053,00	--	37085238	--	37085238	--	40052057
						--	--	--	--		2966819	
94	С1222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	124,32		8964,00	--	1114404	--	1114404	--	1203556
						--	--	--	--		89152	
95	Е11-070105-0211	Стаканы опорные для вентиляционных устройств. Установка. Высота здания до 25 м	шт	4		4289,64	902,99	17159	3612	3237	13313	32910
						2577,60	243,04	10310	972		2438	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	130010 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0008	0,0032	907312,00				2903		
		ПРИМЕНИТЕЛЬНО: Стакан для крепления крышных вентиляторов, дефлекторов и зонтов объемом до 0,1 м3										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
96	С1261-101-0383	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,4		54636,00	--	21854	--	21854	--	23602
						--	--	--	--		1748	
97	Е11-460301-0116	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 160 мм	отверстие	8		1603,66	661,52	12829	5292	476	8960	23532
						882,58	450,74	7061	3606		1743	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
97.1	147266 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 160 мм ГОСТ 26339-84	шт.	0,0202	0,1616	2600,00				420		
98	Е11-460301-0132 К=1,5	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм. Добавлять или исключать к норме 1146-0301-0116 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 160 мм	отверстие	8		-169,41	-67,23	-1355	-538	-35	-973	-2514
						-97,71	-47,11	-782	-377		-186	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
98.1	147266 С	Сверла кольцевые алмазные диаметром 160 мм ГОСТ 26339-84	шт.	0,001515	0,01212	-2600,00				-32		
		ПОЯС ОПРНЫЙ ПО-1/ АС-11/										
99	Е11-060701-0201 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство	м3	205,2		48431,82	4887,03	9938209	1002818	6712613	2220032	13130901
						10832,25	1056,62	2222778	216818		972659	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	208,278	29796,00				6205851		
100	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,2172		21646,07	1398,23	4702	303	64	4027	9428
						19959,84	415,40	4335	90		698	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
100.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,6516	96,00				63		
101	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1488		346394,00	--	51543	--	51543	--	55666
						--	--	--	--		4123	
102	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	4,6764		349485,00	--	1634332	--	1634332	--	1765079
						--	--	--	--		130747	
103	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0567		265945,95	1417,95	15079	80	--	13681	31060
						264528,00	616,89	14999	35		2301	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
104	С1222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,0567		685096,00	--	38845	--	38845	--	41953
						--	--	--	--		3108	
105	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0471		989954,03	7411,45	46627	350	43125	3802	54463
						66910,90	1497,62	3152	71		4034	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1	130010 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	0,0471	907312,00				42734		
106	Е11-060301-0403	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании	т	0,0498		424390,84	1459,90	21135	73	13211	7165	30564
						157648,00	461,45	7851	23		2264	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
106.1	145198 С	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	1	0,0498	233942,00				11650		
		УМ-1/АС 12/										
107	Е11-120101-1402	Покрытия. Утепление керамзитом	м3 утеплителя	1,13		16136,93	1855,92	18235	2098	13017	3385	23349
						2761,49	494,36	3120	559		1730	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1	100299 С	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,03	1,1639	11184,00				13017		
108	Е11-060801-0102 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	3,2		72101,07	1890,88	230723	6051	162721	57712	311510
						19359,60	459,07	61951	1469		23075	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
108.1	100560 С	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	3,248	32111,00				104297		
108.2	131018 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	0,0192	818975,00				15724		
108.3	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0622	0,19904	100670,00				20037		
108.4	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0275	0,088	125659,00				11058		
109	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,10752		441876,00	--	47511	--	47511	--	51312
						--	--	--	--		3801	
110	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,14694		335138,00	--	49245	--	49245	--	53185
						--	--	--	--		3940	
111	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03476		349485,00	--	12148	--	12148	--	13120
						--	--	--	--		972	
		УМ-2/АС 13/										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
112	Е11-120101-1402	Покрытия. Утепление керамзитом	м3 утеплителя	1,03		16136,93	1855,92	16621	1911	11866	3085	21283
						2761,49	494,36	2844	509		1577	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
112.1	100299 С	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,03	1,0609	11184,00				11865		
113	Е11-060801-0102 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	1,6		72101,07	1890,88	115362	3026	81361	28856	155755
						19359,60	459,07	30975	735		11537	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
113.1	100560 С	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,624	32111,00				52148		
113.2	131018 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	0,0096	818975,00				7862		
113.3	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0622	0,09952	100670,00				10019		
113.4	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0275	0,044	125659,00				5529		
114	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,05376		441876,00	--	23755	--	23755	--	25655
						--	--	--	--		1900	
115	С1214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,05688		335138,00	--	19063	--	19063	--	20588
						--	--	--	--		1525	
116	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0144		349485,00	--	5033	--	5033	--	5436
						--	--	--	--		403	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					73411710	7868707	59605840	7010796	86856310
								5937163	1998825	--	6433803	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					73372865				
		Материалы	Тенге					17133340				
		Всего заработная плата	Тенге						7935988			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					3759258				
		Местные материалы	Тенге					38674390				
		Накладные расходы	Тенге					7010796				
		Сметная прибыль	Тенге					6430695				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					86814356				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5816
		Сметная заработная плата	Тенге						7935988			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					38845				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					38845				
		Сметная прибыль	Тенге					3108				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					41953				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					86856309				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5816
		Сметная заработная плата	Тенге						7935988			

РАЗДЕЛ 2. КРОВЛЯ АС-9

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
117	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,03072		265945,95	1417,95	8170	44	--	7412	16829
						264528,00	616,89	8126	19		1247	
118	С1222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,03072		685096,00	--	21046	--	21046	--	22730
						--	--	--	--		1684	
119	Е11-100102-0401 Изм. и доп. вып. 19	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	0,0338		38868,73	1168,09	1314	40	380	820	2305
						26437,50	523,44	894	18		171	
120	С1215-202-0504	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,035828		100670,00	--	3607	--	3607	--	3896
						--	--	--	--		289	
121	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,009		33064,14	1132,38	298	10	276	13	336
						1375,65	263,61	12	2		25	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
121.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,00918	28258,00				259		
122	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00822		265945,95	1417,95	2186	12	--	1983	4503
						264528,00	616,89	2174	5		334	
123	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,00822		424901,00	--	3493	--	3493	--	3772
						--	--	--	--		279	
124	Е11-120101-1402	Покрытия. Утепление керамзитом	м3 утеплителя	16,52		16136,93	1855,92	266582	30660	190302	49484	341351
						2761,49	494,36	45620	8167		25285	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
124.1	100299 С	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,03	17,0156	11184,00				190302		
125	Е11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	187,92		663,17	110,32	124623	20731	57359	47687	186095
						247,62	28,21	46533	5301		13785	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
125.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	5,750352	2763,00				15888		
125.2	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0153	2,875176	13674,00				39315		
126	Е11-120101-1702 К=10	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	187,92		157,76	16,31	29646	3065	24852	2344	34550
						9,20	4,36	1729	819		2559	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
126.1	102635 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	0,0102	1,916784	12966,00				24853		
127	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		0,244296	16483,88	1500,12	4027	366	8	3469	8096
						14952,40	652,20	3653	159		600	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
127.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,068403	112,00				8		
128	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		0,244296	441876,00	--	107949	--	107949	--	116585
						--	--	--	--		8636	
129	Е11-120101-1504	Пароизоляция обмазочная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		217,93	312,05	10,68	68005	2328	40040	23887	99243
						117,64	1,50	25637	327		7351	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
129.1	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	0,8	174,344	145,00				25280		
129.2	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0006	0,130758	53822,00				7038		
130	Е11-120101-0105 Изм. и доп. вып. 10	Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя	м2 кровли		217,93	219,74	14,88	47888	3243	2301	39865	94773
						194,30	4,53	42344	987		7020	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
130.1	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,069	15,03717	153,00				2301		
131	С1235-103-0206	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-3,0 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка	м2		246,2609	669,00	--	164749	--	164749	--	177929
						--	--	--	--		13180	
132	С1235-103-0208	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-3,5 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка	м2		250,6195	644,00	--	161399	--	161399	--	174311
						--	--	--	--		12912	
		Примыкания к кирпичной стене										
133	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		4,94	5219,11	14,62	25782	72	19866	5394	33670
						1182,92	3,93	5844	19		2494	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
133.1	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	0,028158	700886,00				19736		
134	Е11-120101-0105 Изм. и доп. вып. 10	Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя	м2 кровли		41,8	219,74	14,88	9185	622	441	7646	18178

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						194,30	4,53	8122	189		1347	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
134.1	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,069	2,8842	153,00				441		
135	С1235-103-0206	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-3,0 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка	м2	47,234		669,00	--	31600	--	31600	--	34128
						--	--	--	--		2528	
136	С1235-103-0208	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-3,5 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка	м2	48,07		644,00	--	30957	--	30957	--	33434
						--	--	--	--		2477	
137	Е11-060701-0202	Пояса без опалубки. Устройство	м3	0,1		40429,55	4209,63	4043	421	3077	578	4990
						5448,95	898,70	545	90		370	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
137.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,1015	29796,00				3024		
138	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	31		5219,11	14,62	161792	453	124668	33849	211292
						1182,92	3,93	36671	122		15651	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
138.1	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0.5 до 0.75 мм	т	0,0057	0,1767	700886,00				123847		
139	Е11-070107-0101	Накладки арматурные стыковые. Установка	т стальных элементов	0,027144		632803,28	13411,52	17177	364	9582	8582	27820
						266390,00	1555,78	7231	42		2061	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
139.1	279852 С	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	1	0,027144	335138,00				9097		
140	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	21		5219,11	14,62	109601	307	84453	22930	143133
						1182,92	3,93	24841	83		10603	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
140.1	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0.5 до 0.75 мм	т	0,0057	0,1197	700886,00				83896		
141	Е11-120101-1501	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	25,2		788,90	26,23	19880	661	13719	5164	27048
						218,24	4,51	5500	114		2004	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
141.1	135535 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	27,72	175,00				4851		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
141.2	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	49,392	145,00				7162		
142	Е11-120101-1502	Пароизоляция оклеечная. Устройство на каждый последующий слой	м2 изолируемой поверхности	25,2		641,71	22,80	16171	575	12012	3385	21121
						142,21	3,80	3584	96		1564	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
142.1	135535 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	27,72	175,00				4851		
142.2	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	49,392	145,00				7162		
143	Е11-070107-0101	Накладки арматурные стыковые. Установка	т стальных элементов	0,107822		632803,28	13411,52	68230	1446	38061	34091	110506
						266390,00	1555,78	28723	168		8186	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
143.1	279852 С	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	1	0,107822	335138,00				36135		
		КОЗЫРЕК Кв-1 / АС-32/										
144	Е11-060801-0102 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	0,9		69751,35	1890,88	62776	1702	43650	16231	85328
						19359,60	459,07	17424	413		6321	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
144.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,9135	29796,00				27219		
144.2	131018 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	0,0054	818975,00				4422		
144.3	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0622	0,05598	100670,00				5636		
144.4	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0275	0,02475	125659,00				3110		
145	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01632		349485,00	--	5704	--	5704	--	6160
						--	--	--	--		456	
146	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0483		346394,00	--	16731	--	16731	--	18069
						--	--	--	--		1338	
147	Е11-120101-1501	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	5,4		788,90	26,23	4260	141	2941	1107	5796
						218,24	4,51	1178	24		429	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
147.1	135535 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	5,94	175,00				1040		
147.2	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	10,584	145,00				1535		
148	Е11-120101-1502	Пароизоляция оклеечная. Устройство на каждый последующий слой	м2 изолируемой поверхности	5,4		641,71	22,80	3465	124	2573	725	4526

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						142,21	3,80	768	21		335	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
148.1	135535 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1,1	5,94	175,00				1040		
148.2	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	10,584	145,00				1535		
149	Е11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	5,4		652,34	110,32	3523	595	1591	1370	5285
						247,62	28,21	1337	152		391	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
149.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	0,16524	2763,00				457		
149.2	102635 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	0,0153	0,08262	12966,00				1071		
150	Е11-120101-1702 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	5,4		236,64	24,46	1278	132	1071	101	1489
						13,80	6,54	75	35		110	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
150.1	102635 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	0,0153	0,08262	12966,00				1071		
		Крыльцо Кр-1										
151	Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	1,2		40435,50	1032,76	48523	1240	41633	5573	58424
						4708,30	395,58	5650	475		4328	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
151.1	279399 С	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	1,02	1,224	31947,00				39103		
152	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,01916		16483,88	1500,12	316	28	2	272	635
						14952,40	652,20	286	12		47	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
152.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,005365	112,00				1		
153	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,01916		441876,00	--	8466	--	8466	--	9143
						--	--	--	--		677	
		Подвеска труб										
154	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,0154244		113567,61	7295,63	1752	112	123	1051	3028
						98329,60	461,11	1517	7		224	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
154.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,005	0,000077	647579,00				50		
154.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,000216	219538,00				47		
155	С1222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,0154244		818918,00	--	12631	--	12631	--	13642
						--	--	--	--		1011	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					1678825	69494	1283313	325013	2164149
								326018	17866	--	160309	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1643396				
	Материалы		Тенге					714861				
	Всего заработная плата		Тенге						342360			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					534655				
		Накладные расходы	Тенге					323962				
		Сметная прибыль	Тенге					157390				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					2124748				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									279
		Сметная заработная плата	Тенге						342360			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					35429				
	Материалы		Тенге					123				
	Всего заработная плата		Тенге						1524			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					33677				
		Накладные расходы	Тенге					1051				
		Сметная прибыль	Тенге					2919				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					39399				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1
		Сметная заработная плата	Тенге						1524			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					2164147				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									280
		Сметная заработная плата	Тенге						343884			
		РАЗДЕЛ 3. ПРОЕМЫ										
		ОКНА АС-2А										
156	Е11-100106-0203 Изм. и доп. вып. 19	Проемы оконные площадью до 2 м2 в каменных стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами раздельными (раздельно-спаренными)	м2	17,46		6028,29	584,86	105254	10212	42153	50075	167755
						3029,15	157,49	52889	2750		12426	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
156.1	135545 С	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	1,76	30,7296	238,00				7314		
156.2	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,04	18,1584	1712,00				31087		
157	С1223-101-0202	Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2	17,46		36564,00	--	638407	--	638407	--	689480
						--	--	--	--		51073	
158	Е11-100106-0802 Изм. и доп. вып. 16	Доски деревянные подоконные. Установка в каменных стенах. Высота проема до 2 м	м2 проемов	2,775		2083,33	27,82	5781	77	3686	1833	8223
						727,23	6,83	2018	19		609	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
158.1	102684 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:3	м3	0,0034	0,009435	16868,00				159		
158.2	134091 С	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 250 мм	м	0,74	2,0535	1282,00				2633		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
158.3	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,003	0,008325	23567,00				196		
158.4	147109 С	Войлок строительный	т	0,00052	0,001443	402954,00				581		
159	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	2,425		5219,11	14,62	12656	36	9751	2648	16528
						1182,92	3,93	2869	10		1224	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
159.1	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	0,013823	700886,00				9688		
		ДВЕРИ АС-2А										
160	Е11-090403-0403 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	2,73		2897,06	54,54	7909	149	1297	4504	13406
						2367,57	23,29	6463	64		993	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
160.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,18	0,4914	1712,00				841		
160.2	144766 С	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,3901	1,064973	314,00				334		
161	С1223-207-0104	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный	м2	2,73		36431,00	--	99457	--	99457	--	107414
						--	--	--	--		7957	
162	Е11-100107-0106 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	9,45		1881,39	85,84	17779	811	5309	10812	30879
						1233,75	37,56	11659	355		2287	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
162.1	131630 С	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	0,00945	102644,00				970		
162.2	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	2,268	1712,00				3883		
163	С1223-201-0102	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	2,94		7622,00	--	22409	--	22409	--	24202
						--	--	--	--		1793	
164	С1223-201-0103	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	3,78		5812,00	--	21969	--	21969	--	23727
						--	--	--	--		1758	
165	С1223-201-0105	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П	м2	2,73		8550,00	--	23342	--	23342	--	25209
						--	--	--	--		1867	
		Дверь металлическая/АС 30/										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
166	Е11-090403-0403 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	2,85		2897,06	54,54	8257	155	1354	4702	13995
						2367,57	23,29	6748	66		1037	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
166.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,18	0,513	1712,00				878		
166.2	144766 С	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,3901	1,111785	314,00				349		
167	С1223-207-0104	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный	м2	2,85		36431,00	--	103828	--	103828	--	112134
						--	--	--	--		8306	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					1067048	11440	972962	74574	1232952
								82646	3264	--	91330	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					847597				
	Материалы		Тенге					60900				
	Всего заработная плата		Тенге						72569			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					706127				
		Накладные расходы	Тенге					65368				
		Сметная прибыль	Тенге					73037				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					986002				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									56
		Сметная заработная плата	Тенге						72569			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					219451				
	Материалы		Тенге					2651				
	Всего заработная плата		Тенге						13341			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					203285				
		Накладные расходы	Тенге					9206				
		Сметная прибыль	Тенге					18293				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					246950				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									11
		Сметная заработная плата	Тенге						13341			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					1232952				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									67
		Сметная заработная плата	Тенге						85910			
		РАЗДЕЛ 4. ПОЛЫ серия 2.244-1 в.6 АС-16										
		Тип 740										
168	Е11-110101-0101	Грунт. Уплотнение гравием	м2 площади уплотнения	155,16		239,69	33,84	37190	5251	19523	13538	54786
						80,02	12,80	12416	1986		4058	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
168.1	100262 С	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,051	7,91316	2463,00				19490		
169	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	12,4128		31072,66	7,68	385699	95	334858	47701	468072
						4088,22	--	50746	--		34672	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
169.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	12,661056	23917,00				302814		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
170	Е11-110101-1501	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	155,16		1401,70	104,57	217488	16225	142001	61442	301245
						381,94	39,33	59262	6102		22314	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
170.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	4,747896	29796,00				141468		
171	Е11-110101-1502 К=2	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	155,16		-335,30	-9,38	-52025	-1456	-47155	-3883	-60380
						-22,00	-4,62	-3414	-717		-4473	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
171.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0102	1,582632	-29796,00				-47156		
172	Е11-110101-1507	Покрытия бетонные и металлоцементные. Шлифовка	м2 покрытия	155,16		1001,66	75,46	155418	11708	677	138883	317845
						921,84	30,39	143033	4715		23544	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
172.1	146845 С	Карборунд	кг	0,02	3,1032	120,00				372		
172.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,02	3,1032	98,00				304		
173	Е11-110101-3902	Плинтуса цементные. Устройство	м плинтусов	162,918		178,61	1,24	29099	202	4261	23247	56534
						151,22	0,58	24636	94		4188	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
173.1	102638 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,0016	0,260669	16341,00				4260		
		Тип 399										
174	Е11-110101-0101	Грунт. Уплотнение гравием	м2 площади уплотнения	2,25		239,69	33,84	539	76	283	196	794
						80,02	12,80	180	29		59	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
174.1	100262 С	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,051	0,11475	2463,00				283		
175	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	0,18		31072,66	7,68	5593	1	4856	692	6788
						4088,22	--	736	--		503	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
175.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,1836	23917,00				4391		
176	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	2,25		711,83	31,93	1602	72	683	829	2626
						376,65	15,46	847	35		194	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
176.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,0459	14697,00				675		
177	Е11-110101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	2,25		1704,43	85,66	3835	193	1983	1587	5856
						737,15	13,32	1659	30		434	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
177.1	144669 С	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00346	0,007785	141734,00				1103		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
177.2	248637 С	Изол ГОСТ 10296-79	м2	1,12	2,52	228,00				575		
178	Е11-110101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	2,25		1025,68	42,72	2308	96	1211	957	3526
						444,77	7,60	1001	17		261	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
178.1	144669 С	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00151	0,003398	141734,00				482		
178.2	248637 С	Изол ГОСТ 10296-79	м2	1,12	2,52	228,00				575		
179	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	2,25		711,83	31,93	1602	72	683	829	2626
						376,65	15,46	847	35		194	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
179.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,0459	14697,00				675		
180	Е11-110101-2702 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	2,25		1793,52	82,00	4035	185	833	2915	7506
						1340,90	37,30	3017	84		556	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
180.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,015	0,03375	14697,00				496		
180.2	248387 С	Опилки древесные	м3	0,0306	0,06885	4784,00				329		
181	С1233-202-0101	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	2,295		2276,00	--	5223	--	5223	--	5641
						--	--	--	--		418	
182	Е11-110101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	2,3625		361,68	1,85	854	4	52	752	1735
						337,95	0,87	798	2		129	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
182.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	0,00378	13674,00				52		
183	С1233-202-0101	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	0,118125		2276,00	--	269	--	269	--	291
						--	--	--	--		22	
		Тип 375										
184	Е11-110101-0101	Грунт. Уплотнение гравием	м2 площади уплотнения	17,6		239,69	33,84	4219	595	2216	1536	6215
						80,02	12,80	1408	225		460	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
184.1	100262 С	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,051	0,8976	2463,00				2211		
185	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	1,408		31072,66	7,68	43750	11	37983	5411	53094
						4088,22	--	5756	--		3933	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
185.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	1,43616	23917,00				34349		
186	Е11-110101-2702 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	17,6		1793,52	82,00	31566	1443	6523	22801	58716
						1340,90	37,30	23600	656		4349	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
186.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,015	0,264	14697,00				3880		
186.2	248387 С	Опилки древесные	м3	0,0306	0,53856	4784,00				2576		
187	С1233-202-0101	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	17,952		2276,00	--	40859	--	40859	--	44128
						--	--	--	--		3269	
188	Е11-110101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	18,48		361,68	1,85	6684	34	405	5886	13575
						337,95	0,87	6245	16		1006	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
188.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0016	0,029568	13674,00				404		
189	С1233-202-0101	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	0,924		2276,00	--	2103	--	2103	--	2271
						--	--	--	--		168	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					927910	34807	560330	325319	1353490
								332773	13309	--	100258	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					927910				
	Материалы		Тенге					511871				
	Всего заработная плата		Тенге						346082			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					48454				
		Накладные расходы	Тенге					325319				
		Сметная прибыль	Тенге					100258				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1353487				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									278
		Сметная заработная плата	Тенге						346082			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					1353487				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									278
		Сметная заработная плата	Тенге						346082			
		РАЗДЕЛ 5. ОТДЕЛКА										
		ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА.ПОТОЛОК/АС 15/										
190	Е11-150203-0502 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности	175,01		707,10	7,20	123750	1260	20975	81723	221910
						580,05	3,65	101515	639		16438	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
190.1	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,007	1,22507	17122,00				20976		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
191	Е11-150401-0201 Изм. и доп. вып. 4 К=2	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	175,01		366,51	1,72	64143	302	27873	28889	100475
						205,52	0,82	35968	144		7443	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
191.1	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00034	0,059503	21028,00				1251		
191.2	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,032	5,60032	88,00				493		
191.3	299440 С	Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17378-2001	шт.	0,01	1,7501	14651,00				25641		
192	Е11-070516-0115	Панели перекрытий. Промазка и расшивка швов снизу раствором	м шва	81		441,85	3,09	35790	250	444	41552	83530
						433,29	1,45	35096	117		6187	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
192.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0004	0,0324	13674,00				443		
		СТЕНЫ										
193	Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	315,1		1450,56	86,57	457071	27278	101484	279642	795651
						1041,92	67,42	328309	21244		58937	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
193.1	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0187	5,89237	17122,00				100889		
194	С1214-401-0101	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,2 мм х 20 мм	м2	8,72827		976,00	--	8519	--	8519	--	9201
						--	--	--	--		682	
195	Е11-150401-0201 Изм. и доп. вып. 4 К=2	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	203,64		366,51	1,72	74636	350	32434	33615	116911
						205,52	0,82	41852	167		8660	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
195.1	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00034	0,069238	21028,00				1456		
195.2	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,032	6,51648	88,00				573		
195.3	299440 С	Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17378-2001	шт.	0,01	2,0364	14651,00				29835		
196	Е11-150107-0101 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	27,48		4798,63	21,96	131866	604	56516	60029	207247
						2720,00	10,58	74746	291		15352	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
196.1	287772 С	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	1	27,48	1781,00				48942		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
197	Е11-150403-0308 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	111,85		1164,66	3,64	130267	407	59926	56101	201278
						625,25	1,72	69934	192		14909	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
197.1	149237 С	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000075	0,008389	646324,00				5422		
197.2	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,113	12,63905	568,00				7179		
197.3	249448 С	Шпатлевка для исправления дефектов под окраску поверхностей ГОСТ 10277-90	кг	0,51	57,0435	652,00				37192		
197.4	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,1837	20,546845	483,00				9924		
198	Е11-150204-0101	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	6,6108		3269,29	49,44	21613	327	4909	13234	37635
						2477,36	25,07	16377	166		2788	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
198.1	102685 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,043	0,284264	16869,00				4795		
		НАРУЖНЯЯ ОТДЕЛКА АС-6										
199	Е11-150201-0101 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	244,8		1246,51	34,17	305146	8365	79303	179703	523637
						888,39	29,21	217478	7151		38788	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
199.1	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0189	4,62672	17122,00				79219		
200	Е11-150402-0201 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, перхлорвиниловая	м2 окрашиваемой поверхности	244,8		766,22	3,78	187571	925	141923	36119	241585
						182,69	1,74	44723	426		17895	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
200.1	149231 С	Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00015	0,03672	1054270,00				38713		
200.2	249431 С	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,59	144,432	459,00				66294		
200.3	249449 С	Шпатлевка ХВ-005 ГОСТ 10277-90	кг	0,12	29,376	935,00				27467		
201	Е11-150201-0301 Изм. и доп. вып. 3	Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню	м откосов	21,9		580,84	0,79	12720	17	2513	8152	22541
						465,28	--	10190	--		1670	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
201.1	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0067	0,14673	17122,00				2512		
202	Е11-150201-0202 Изм. и доп. вып. 4	Стены с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	18,6		4078,84	38,84	75866	722	10490	52212	138324
						3476,00	32,86	64654	611		10246	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
202.1	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0329	0,61194	17122,00				10478		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					1628958	40807	547309	870971	2699925
								1040842	31148	--	199995	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					1628958				
		Материалы	Тенге					538790				
		Всего заработная плата	Тенге						1071990			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					8519				
		Накладные расходы	Тенге					870971				
		Сметная прибыль	Тенге					199995				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					2699924				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									776
		Сметная заработная плата	Тенге						1071990			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					2699924				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									776
		Сметная заработная плата	Тенге						1071990			
		РАЗДЕЛ 6. ДЫМОВАЯ ТРУБА										
		Фундамент ФМ-1										
203	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,625		23415,96	1132,38	14635	708	13067	932	16813
						1375,65	263,61	860	165		1245	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
203.1	100463 С	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,6375	18799,00				11984		
204	Е11-060201-0104 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	7,54		37889,82	658,80	285689	4967	244230	34934	346273
						4839,75	251,64	36492	1897		25650	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
204.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	7,6531	29796,00				228032		
205	С1261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1633		419679,00	--	68534	--	68534	--	74017
						--	--	--	--		5483	
206	С1261-102-0251	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0356		447247,00	--	15922	--	15922	--	17196
						--	--	--	--		1274	
207	Е11-060301-0404	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,0524		46871,43	2227,40	2456	116	23	2145	4970
						44221,60	772,27	2317	40		368	
208	С1261-107-0212	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0524		233942,00	--	12259	--	12259	--	13240
						--	--	--	--		981	
		Фундамент ФМ-2										
209	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,63		23415,96	1132,38	14752	713	13172	940	16947

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						1375,65	263,61	867	166		1255	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
209.1	100463 С	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,6426	18799,00				12080		
210	Е11-060201-0104 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	3,3		37889,82	658,80	125036	2174	106891	15289	151552
						4839,75	251,64	15971	830		11226	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
210.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	3,3495	29796,00				99802		
211	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,05613		924499,95	1417,95	51892	80	47463	3989	60352
						77488,00	616,89	4349	35		4471	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
211.1	130005 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	0,05613	845594,00				47463		
212	Е11-090302-0301 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,1228		96321,46	21900,86	11828	2689	362	6592	19893
						71472,50	6322,90	8777	776		1474	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
212.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0002	0,000025	812316,00				20		
212.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00044	0,000054	647579,00				35		
212.3	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2	0,14736	295,00				43		
212.4	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000012	1863700,00				23		
212.5	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000074	651547,00				48		
212.6	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000238	532604,00				127		
213	С1222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,1228		818918,00	--	100563	--	100563	--	108608
						--	--	--	--		8045	
214	Е11-090606-0104 Изм. и доп. вып. 16	Кожухи цилиндрические печей и сушил из листовой стали. Монтаж	т	2,57712		138708,30	36382,40	357468	93762	24264	179815	580266
						92910,60	8210,66	239442	21160		42983	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
214.1	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,4	6,185088	295,00				1825		
214.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03	0,077314	211214,00				16330		
214.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,005	532604,00				2663		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
215	С1241-102-0261	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 630х8,0 мм	м	21		60397,00	--	1268337	--	1268337	--	1369804
						--	--	--	--		101467	
216	Е11-090305-0304 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж	т конструкций	0,45824		149424,86	2010,74	68472	922	7443	41640	118921
						131168,70	525,50	60107	241		8809	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
216.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,022	0,010081	647579,00				6528		
217	С1222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,45824		818975,00	--	375287	--	375287	--	405310
						--	--	--	--		30023	
218	С1217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00408		647579,00	--	2642	--	2642	--	2853
						--	--	--	--		211	
219	Е11-130301-1703 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811	м2	34,9482		331,73	1,89	11593	66	10897	442	12998
						18,04	0,29	630	10		963	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
219.1	287779 С	Эмаль СТ РК 3262-2018 термостойкая КО-811	т	0,00019	0,00664	1533024,00				10180		
220	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2	12,37248		973,14	1,17	12040	15	1723	8247	21911
						832,69	0,56	10302	7		1623	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	3,04363	483,00				1470		
		Продувочный колодец										
221	Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,05		24835,07	9744,33	50912	19976	7960	31062	88532
						11207,90	4097,17	22976	8399		6558	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
221.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	0,27265	23917,00				6521		
221.2	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,004	0,0082	100670,00				825		
222	С1225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1		43693,00	--	43693	--	43693	--	47188
						--	--	--	--		3495	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
223	С1225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	49017,00	--	49017	--	49017	--	52938
					--	--	--	--		3921	
224	С1225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	28835,00	--	57670	--	57670	--	62284
					--	--	--	--		4614	
225	С1225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	20697,00	--	41394	--	41394	--	44706
					--	--	--	--		3312	
		стоимость принята по району 7.02									
226	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	3990,00	--	3990	--	3990	--	4309
					--	--	--	--		319	
		КС 7-3									
227	С1225-101-0102 К=0,5	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6	шт.	1	8674,00	--	8674	--	8674	--	9368
					--	--	--	--		694	
228	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1	30272,00	--	30272	--	30272	--	32694
					--	--	--	--		2422	
229	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,03	887579,00	--	26627	--	26627	--	28757
					--	--	--	--		2130	
230	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	0,87	973,14	1,17	847	1	122	580	1541
					832,69	0,56	724	--		114	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
230.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246 0,21402	483,00				103		
231	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,28	23415,96	1132,38	6556	317	5854	418	7532
					1375,65	263,61	385	74		558	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
231.1	100463 С	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02 0,2856	18799,00				5369		
232	Е11-060201-0104 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,016	37889,82	658,80	606	11	518	74	735
					4839,75	251,64	77	4		54	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
232.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015 0,01624	29796,00				484		
233	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	0,53	31072,66	7,68	16469	4	14298	2037	19986
					4088,22	--	2167	--		1480	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
233.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02 0,5406	23917,00				12930		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				3136132	126521	2603168	329136	3742494
							406443	33804	--	277222	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				897278				
	Материалы		Тенге				466216				
	Всего заработная плата		Тенге					109744			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				99357				
	Местные материалы		Тенге				204438				
		Накладные расходы	Тенге				101089				
		Сметная прибыль	Тенге				79869				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1078236				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								87
		Сметная заработная плата	Тенге					109744			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				940245				
	Материалы		Тенге				32070				
	Всего заработная плата		Тенге					330503			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				502477				
		Накладные расходы	Тенге				228047				
		Сметная прибыль	Тенге				93464				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1261756				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								230
		Сметная заработная плата	Тенге					330503			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1298609				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1298609				
		Сметная прибыль	Тенге				103889				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1402498				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				3742490				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								317
		Сметная заработная плата	Тенге					440247			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								98049309
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				8125885				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					8151776			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2098216			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						65572913		
		- Накладные расходы	Тенге							8935809	
		- Сметная прибыль	Тенге							7262917	

Составил Н.Фатьянова

Ввел данные Султангалиев Ж.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 06-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-05-01

на Общестроительные работы. Котельная, Дымовая труба

Наименование объекта - Котельная

Основание: АС 232-2021-3

Составлен в текущих ценах на 2021 год

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	6340,026107	1281,68 --	- --	- -	8125885
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	1194,32223	1756,83 --	- --	- -	(2098219)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**8125885**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 75,297% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	214,7064815	11351 --	- --	2077 445945,36	2437133
4	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	193,7328836	6226 --	- --	1454 281687,61	1206181
5	1669С	3101-0102-0104 РСНБ РК 2015	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 8 м3	маш.-ч	112,4560976	9360 --	- --	2077 233571,31	1052589
6	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	148,6027004	5142	-	1738	764115

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	258271,49	
7	1835С	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	148,6027004	4610 --	- --	1738 258271,49	685058
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,9795% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
8	694С	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	81,42223024	6538 --	- --	1454 118387,92	532339
9	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	73,3375478	4916 --	- --	2077 152322,09	360527
10	786С	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	41,134188	6171 --	- --	1738 71491,22	253839
11	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	50,93906658	3090 --	- --	1454 74065,4	157402
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 8,7235% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
12	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	585,7516301	199 --	- --	- -	116565
13	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	23,15107828	4424 --	- --	1738 40236,57	102420
14	2264С	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	12,41387039	7662 --	- --	2077 25783,61	95115
15	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	14,64838722	5040 --	- --	1454 21298,76	73828
16	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	12,23965199	5127 --	- --	2077 25421,76	62753

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	17,31367639	2906 --	- --	1454 25174,09	50314
18	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	125,7694417	342 --	- --	- -	43013
19	1827С	3304-0101-0101 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	6,3113116	4053 --	- --	1454 9176,65	25580
20	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,9942	4544 --	- --	1738 8679,92	22694
21	1010С	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	14,8097	1413 --	- --	1217 18023,4	20926
22	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	7,72183373	2400 --	- --	1217 9397,47	18532
23	613С	3201-0102-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	148,6027004	116 --	- --	- -	17238
24	1905С	3304-0201-0102 РСНБ РК 2015	Тягачи седельные, 15 т	маш.-ч	2,7288	4717 --	- --	1738 4742,65	12872
25	3385С	3103-0205-0202 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 3 м3/ч	маш.-ч	6,3774	1399 --	- --	1217 7761,3	8922
26	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	140,774206	44 --	- --	- -	6194
27	861С	3105-0503-0102 РСНБ РК 2015	Конвейеры ленточные передвижные длиной 15 м	маш.-ч	9,23063925	638 --	- --	306 2824,58	5889

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	2643С	3302-0201-0201 РСНБ РК 2015	Полуприцепы-тяжеловозы, 40 т	маш.-ч	2,7288	1734 --	- --	- -	4732
29	1732С	3403-0301-0301 РСНБ РК 2015	Установка для сверления отверстий диаметром до 160 мм в железобетоне	маш.-ч	2,0768	2075 --	- --	1454 3019,67	4309
30	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,63113116	6482 --	- --	1454 917,66	4091
31	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	4,145189	702 --	- --	- -	2910
32	768С	3105-0102-0304 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	маш.-ч	0,386568	7505 --	- --	2077 802,9	2901
33	870С	3105-0503-0101 РСНБ РК 2015	Конвейеры ленточные передвижные длиной до 10 м	маш.-ч	6,13617733	380 --	- --	102 625,89	2332
34	1020С	3104-0401-0101 РСНБ РК 2015	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	49,6512	46 --	- --	- -	2284
35	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	17,782128	60 --	- --	- -	1067
36	133С	3103-0206-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	4,562352	190 --	- --	- -	867
37	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	49,66355455	17 --	- --	- -	844
38	620С	3201-0101-0101 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,157509	4094 --	- --	1454 229,02	645

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39	2817С	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	2,92102748	210 --	- --	- -	613
40	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,99793428	94 --	- --	- -	376
41	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	17,922918	16 --	- --	- -	287
42	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	7,68872061	28 --	- --	- -	215
43	976С	3105-0402-0302 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2,76513	66 --	- --	- -	182
44	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,0108064	9256 --	- --	2482 26,82	100
45	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,0328	1941 --	- --	1454 47,69	64
46	2558С	3204-0108-0501 РСНБ РК 2015	Горелки газопламенные	маш.-ч	12,46704	4 --	- --	- -	50
47	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,2271633	166 --	- --	- -	38
48	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2,226447	16 --	- --	- -	36
49	2883С	3401-0204-0201 РСНБ РК 2015	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,1778868	197 --	- --	- -	35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
50	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	1,96693	14 --	- --	- -	28
51	2816С	3403-0204-0101 РСНБ РК 2015	Фреза столярная	маш.-ч	0,38556	49 --	- --	- -	19
52	1005С	3101-0105-0601 РСНБ РК 2015	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,0656	267 --	- --	- -	18
53	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,59101482	28 --	- --	- -	17
54	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,2005851	32 --	- --	- -	6
55	1015С	3103-0305-0901 РСНБ РК 2015	Термос 100 л	маш.-ч	0,23625	26 --	- --	- -	6
56	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,29574	19 --	- --	- -	6
57	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,01835504	210 --	- --	- -	4
58	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,011154	159 --	- --	- -	2
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**2098204,31**	**8161119**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 79,2787% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
59	246939С	261-101-0378 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	487,6236	76053	73535	-	37085238

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
60	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	269,130844	29796 --	27219 --	- -	8019023
61	102867С	213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	82,21751694	58336 --	54680 --	- -	4796241
62	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	5,9656046	349485 --	341222 --	- -	2084889
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,9682% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
63	279430С	212-101-2014 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	59,22085	33241 --	30597 --	- -	1968560
64	150687С	241-102-0261 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 630х8,0 мм	м	21	60397 --	59039 --	- -	1268337
65	279852С	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	3,646846	335138 --	327157 --	- -	1222197
66	269501С	222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	124,32	8964 --	8586 --	- -	1114404
67	281603С	223-101-0202 РСНБ РК 2015	Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2	17,46	36564 --	35751 --	- -	638407
68	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	40,04928211	12615 --	10542 --	- -	505222
69	100489С	212-101-0401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	18,1764	25562 --	23069 --	- -	464625
70	100299С	211-302-0202 РСНБ РК 2015	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	36,5434	11184 --	10781 --	- -	408701
71	131018С	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,49244	818975 --	811469 --	- -	403296
72	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	15,094066	23917 --	21456 --	- -	361005

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73		214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,815936	441876 --	431548 --	- -	360543
74	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	2,754378	125659 --	122713 --	- -	346112
75	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,3627	907312 --	899147 --	- -	329082
76	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,3383805	700886 --	685734 --	- -	237166
77	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	2,2783288	100670 --	98214 --	- -	229359
78	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	12,5094408	17122 --	14794 --	- -	214187
79	287750С	223-207-0104 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный	м2	5,58	36431 --	36121 --	- -	203285
80	135655С	235-103-0206 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-3,0 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка	м2	293,4949	669 --	651 --	- -	196348
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 4,753% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
81	135666С	235-103-0208 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-3,5 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка	м2	298,6895	644 --	627 --	- -	192356
82	279862С	261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,44734	419679 --	410547 --	- -	187739
83	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	243,02971	764 --	730 --	- -	185675
84	279851С	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,4972596	346394 --	338192 --	- -	172248

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
85	100560С	212-101-0701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,872	32111 --	29490 --	- -	156445
86	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,73244083	211214 --	206114 --	- -	154702
87	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	9,2121216	15174 --	13051 --	- -	139785
88	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	16,8043646	6931 --	6792 --	- -	116471
89	131034С	222-525-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,1382244	818918 --	811412 --	- -	113194
90	130005С	222-509-1001 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,12137	845594 --	837889 --	- -	102630
91	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	160,432	459 --	448 --	- -	73638
92	274463С	222-509-1002 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,08742	685096 --	678586 --	- -	59891
93	115610С	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	28835 --	27600 --	- -	57670
94	299440С	261-301-1267 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17378-2001	шт.	3,7865	14651 --	14363 --	- -	55476
95	131610С	215-204-0404 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,5220312	100670 --	98214 --	- -	52553
96	115677С	225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	49017 --	47600 --	- -	49017
97	131543С	215-202-0202 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,358702	136619 --	133458 --	- -	49006

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
98	287772С	232-201-0101 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	27,48	1781 --	1722 --	- -	48942
99	287794С	233-202-0101 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	21,289125	2276 --	2205 --	- -	48454
100	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	116,3647263	392 --	383 --	- -	45615
101	115670С	225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	43693 --	42200 --	- -	43693
102	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	294,296	145 --	141 --	- -	42673
103	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	593,5145975	70 --	68 --	- -	41546
104	115608С	225-101-0108 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	20697 --	19849 --	- -	41394
105	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	2,961424	13674 --	11580 --	- -	40495
106	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,40988	28258 --	25712 --	- -	39840
107	279399С	212-101-1903 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	1,224	31947 --	29329 --	- -	39103
108	149231С	236-101-0110 РСНБ РК 2015	Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,03672	1054270 --	1031285 --	- -	38713
109	249448С	236-103-0101 РСНБ РК 2015	Шпатлевка для исправления дефектов под окраску поверхностей ГОСТ 10277-90	кг	57,0435	652 --	638 --	- -	37192
110	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	21,4308	1712 --	1677 --	- -	36690
111	187621С	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1	30272 --	29517 --	- -	30272
112	100463С	212-101-0101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,5657	18799	16438	-	29434

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
113	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	10,46199	2763 --	1339 --	- -	28906
114	249449С	261-201-0341 РСНБ РК 2015	Шпатлевка ХВ-005 ГОСТ 10277-90	кг	29,376	935 --	916 --	- -	27467
115	102635С	212-401-0103 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	2,082024	12966 --	10885 --	- -	26996
116	129692С	222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,03	887579 --	879562 --	- -	26627
117	102634М	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	1,925928	12615 --	10542 --	- -	24296
118	145198С	261-107-0212 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,1022	233942 --	228592 --	- -	23909
119	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	29,3316	806 --	789 --	- -	23641
120	133780С	223-201-0105 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П	м2	2,73	8550 --	8299 --	- -	23342
121	133761С	223-201-0102 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	2,94	7622 --	7389 --	- -	22409
122	100262С	211-301-0405 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	8,92551	2463 --	1794 --	- -	21984
123	133762С	223-201-0103 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	3,78	5812 --	5617 --	- -	21969
124	247819С	261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,4	54636 --	52486 --	- -	21854
125	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,148882	125659	122713	-	18708

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
126	279861С	261-102-0251 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0356	447247 --	437574 --	- -	15922
127	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,07184684	207992 --	202955 --	- -	14944
128	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,03316	424901 --	415160 --	- -	14090
129	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	75,82608	175 --	169 --	- -	13270
130	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	23,80449508	483 --	471 --	- -	11498
131	135519С	235-101-0202 РСНБ РК 2015	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	89,92	122 --	117 --	- -	10970
132	144669С	216-201-0602 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,073315	141734 --	137815 --	- -	10391
133	102685С	212-402-0105 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,6042644	16869 --	14546 --	- -	10193
134	287779С	236-203-0204 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК 3262-2018 термостойкая КО-811	т	0,00664016	1533024 --	1500051 --	- -	10180
135	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,01480786	647579 --	633472 --	- -	9589
136	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,02448	379074 --	369328 --	- -	9280
137	102673С	212-402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,49306572	18430 --	16077 --	- -	9087
138	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,1999968	44541 --	42881 --	- -	8908
139	115600С	225-101-0102 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6	шт.	1	8674	8336	-	8674

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
140	131633С	215-203-0502 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,08352	102719 --	100223 --	- -	8579
141	128096С	214-401-0101 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,2 мм х 20 мм	м2	8,72827	976 --	955 --	- -	8519
142	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,149118	53822 --	52647 --	- -	8026
143	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	30,884445	238 --	233 --	- -	7350
144	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	12,63905	568 --	554 --	- -	7179
145	102671С	212-402-0103 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,4122	17258 --	14928 --	- -	7114
146	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,38955	14697 --	12583 --	- -	5725
147	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	57,46778573	98 --	98 --	- -	5632
148	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,26599768	21028 --	20156 --	- -	5593
149	149237С	261-201-0310 РСНБ РК 2015	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00838875	646324 --	632123 --	- -	5422
150	102638С	212-401-0107 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,2606688	16341 --	14194 --	- -	4260
151		225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	3990 --	- --	- -	3990
152	131555С	215-202-0504 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,035828	100670 --	98214 --	- -	3607
153	248391С	261-103-0107 РСНБ РК 2015	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,1596	20704 --	20296 --	- -	3304

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
154	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00612683	532604 --	520751 --	- -	3263
155	248387С	215-206-0401 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	0,63489	4784 --	4464 --	- -	3037
156	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	19,8302048	153 --	147 --	- -	3034
157	134091С	223-501-0103 РСНБ РК 2015	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 250 мм	м	2,0535	1282 --	1252 --	- -	2633
158	147339С	261-107-0569 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,01079728	223297 --	217960 --	- -	2411
159	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	1,99044	977 --	957 --	- -	1945
160	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	6,36252558	295 --	261 --	- -	1877
161	279846С	214-210-0102 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,004482	343539 --	335393 --	- -	1540
162	131541С	215-202-0502 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,01044	136619 --	133458 --	- -	1426
163	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00190415	651547 --	636459 --	- -	1241
164	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	6,99794	170 --	167 --	- -	1190
165	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0146658	78586 --	76563 --	- -	1153
166	248637С	261-105-0122 РСНБ РК 2015	Изол ГОСТ 10296-79	м2	5,04	228 --	222 --	- -	1149
167	128065С	261-102-0221 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	11,6121822	96 --	94 --	- -	1115

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
168	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2015	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	3,10792	348 --	340 --	- -	1082
169	249453С	261-201-0342 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	12,1168	88 --	85 --	- -	1066
170	131630С	215-203-0202 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,00945	102644 --	100223 --	- -	970
171	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,03484356	23567 --	22562 --	- -	821
172	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,0057686	136619 --	133458 --	- -	788
173	128061С	261-102-0217 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	7,1238	105 --	103 --	- -	748
174	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,00931544	80185 --	77655 --	- -	747
175	274782С	236-104-0104 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 18188-72	т	0,00139793	513158 --	500784 --	- -	717
176	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2015	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	2,176758	314 --	307 --	- -	684
177	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00031736	1863700 --	1826336 --	- -	591
178	147109С	261-107-0466 РСНБ РК 2015	Войлок строительный	т	0,001443	402954 --	394065 --	- -	581
179	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00098381	439993 --	429053 --	- -	433
180	145749С	261-107-0992 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	28,6335	15 --	14 --	- -	430
181	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,4342	910 --	891 --	- -	395

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
182	147266С	261-107-0540 РСНБ РК 2015	Сверла кольцевые алмазные диаметром 160 мм ГОСТ 26339-84	шт.	0,14948	2600 --	2546 --	- -	389
183	146845С	261-107-0392 РСНБ РК 2015	Карборунд	кг	3,1032	120 --	117 --	- -	372
184	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,05934602	5615 --	5503 --	- -	333
185	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,010992	27765 --	26381 --	- -	305
186	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,35754696	748 --	732 --	- -	267
187	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,246	1073 --	1022 --	- -	264
188	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,2535	985 --	965 --	- -	250
189	131551С	215-202-0603 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0024552	100670 --	98214 --	- -	247
190	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00342	57042 --	55806 --	- -	195
191	147626С	261-107-0709 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,0075825	21265 --	20848 --	- -	161
192	102684С	212-402-0106 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:3	м3	0,009435	16868 --	14545 --	- -	159
193	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,37729768	112 --	110 --	- -	154
194	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	1,61452244	90 --	87 --	- -	145
195	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,0172192	6772 --	6479 --	- -	117

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
196	146096С	217-501-0106 РСНБ РК 2015	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,00045	229265 --	223105 --	- -	103
197	147342С	261-107-0572 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0002898	216047 --	210852 --	- -	63
198	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,00010174	605496 --	592809 --	- -	62
199	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00021594	219538 --	214275 --	- -	47
200	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00010478	216199 --	211906 --	- -	23
201	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00002456	812316 --	804859 --	- -	20
202	146897С	261-107-0401 РСНБ РК 2015	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,00001943	197429 --	193479 --	- -	4
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**65572927**

Составил Н.Фатьянова

Ввел данные Султангалиев Ж.Н.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 06-05-02

на Водопровод и канализация

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 год

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Водопровод хозяйственно-питьевой и противопожарный В1,В2			2351705	62154			2413859	92	130906		87,25
2	Водопровод производственный В3			133957				133957	5	7237		4,84
3	Водопровод горячего водоснабжения Т3			45103				45103	13	18434		1,63
4	Канализация хозяйственно-бытовая К1			173620				173620	14	19372		6,28
Всего по смете:				**2704385**	**62154**			**2766539**	**124**	**175949**		**100,00**

Составил Н.Фатьянова

Проверил ДержавинаГ.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79210

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79210'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-05'Котельная'РП'6'06-05-02'Водопровод и канализация'ВК.СО1-2''в текущих ценах на 2021 год*
3	(РС295855РС249131)(РС296070)(РС295727)*
4	Р Водопровод хозяйственно-питьевой и противопожарный В1,В2*
5	Е11-160301-0208(РС187490)(РС296299)'62,4''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка'м трубопровода*
6	Е11-160301-0206(РС187490)(РС296299)'9,3''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
7	Е11-160501-0201(РС296009)(РС296050)'7,7''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
8	С1241-205-2301'7,7.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм'м*
9	Е11-161101-0101'62,4+9,3+7,7''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
10	Е11-220701-0101'(62,4+9,3+7,7).0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
11	С1241-208-2501'3''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм'шт.*
12	С1241-209-1901'2''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм'шт.*
13	С1241-219-0101'3''Колено полипропиленовое PP-R обводное диаметром 20 мм'шт.*
14	С1241-221-0102'8''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм'шт.*
15	С1241-211-1802'3''Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"'шт.*
16	С1241-211-1101'2''Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная'шт.*
17	С1261-301-0219'23+2,2''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
18	С1242-301-1202 прим'4''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
19	Е11-170201-0103(РС296068)'1+1''Смесители. Установка'шт.*
20	С1244-104-0403'1''Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм'шт.*
21	С1244-104-0504'1''Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге'шт.*
22	Е11-260101-1701(РС140805)'62,4+9,3''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
23	С1234-303-2010'62,4.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с полимерным покрытием черного или серого цвета, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 76 мм'м*
24	С1234-303-2009'9,3.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с полимерным покрытием черного или серого цвета, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 60 мм'м*
25	Е11-160601-0103(РС296026)(РС296299)'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
26	Е11-160601-0102(РС296026)(РС296299)'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
27	С1242-101-0301'2''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	С1242-101-0302'1''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80'шт.*
29	С1241-116-0309'2''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм'шт.*
30	С1241-116-0307'4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
31	Е11-060101-0113'0,048''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
32	П2 Поливочный кран*
33	С1242-303-0101'1''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
34	С1261-301-0326'2''Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79'м*
35	П2 Пожарный кран*
36	Е11-160701-0101(РС187939=20)'2''Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка'кран*
37	Е11-161401-0102(РС296170)'2''Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или в нише'шт.*
38	С1248-307-0101'2''Шкаф пожарный, типа ШПК 310 НЗК/НЗБ'шт.*
39	С1248-305-0106'2.2''Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10'шт.*
40	П2 Антикоррозийная изоляция*
41	Е11-130301-0406'16,5''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
42	Е11-130301-1703'16,5''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811'м2*
43	П2 Водомерный узел*
44	Е11-160901-0501(РС296074)'1''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
45	С1244-301-0406'1''Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15'шт.*
46	Е11-181101-0102'1''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
47	Е11-220801-0105(РС296026)'(0,26+0,2+0,25).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
48	Е11-160401-0201(РС187490)'1''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
49	С1242-301-0301'2''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
50	С1241-507-0305'2''Муфта прямая короткая из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом ГОСТ 8944-75 диаметром 40 мм'10 шт.*
51	С1241-507-0301'2''Муфта прямая короткая из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом ГОСТ 8944-75 диаметром 15 мм'10 шт.*
52	С1241-113-0106'2''Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм'шт.*
53	Е11-161201-0101'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм'сальник*
54	Е11-160601-0103(РС296026)(РС296299)'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
55	С1242-101-0302'1''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80'шт.*
56	Е11-181001-0101'1''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка'фильтр*
57	С1242-403-0103'2''Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 50'шт.*
58	Р Водопровод производственный В3*
59	Е11-160301-0206(РС187490)(РС296299)'4''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
60	С1234-303-2009'4.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с полимерным покрытием черного или серого цвета, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 60 мм'м*
61	Е11-161101-0101'4''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
62	E11-220701-0101'(4).0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
63	E11-130301-0406'0,72''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
64	E11-130301-1703'0,72''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811'м2*
65	E11-160601-0102(РС296026)(РС296299)'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
66	С1242-101-0301'2''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
67	С1241-116-0307'4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
68	Р Водопровод горячего водоснабжения Т3*
69	E11-160501-0201(РС296009)(РС296050)'11''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
70	С1241-205-1102'11.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм'м*
71	С1241-208-2504'6''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм'шт.*
72	С1241-209-1901'1''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм'шт.*
73	С1241-219-0201'2''Колено полипропиленовое PP-R обводное с муфтами короткое диаметром 20 мм'шт.*
74	С1241-221-0102'11''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм'шт.*
75	С1241-211-1802'2''Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"'шт.*
76	С1241-211-1101'2''Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная'шт.*
77	С1242-301-1202 прим'2''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
78	E11-161101-0101'11''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
79	E11-220701-0101'(11).0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
80	Р Канализация хозяйственно-бытовая К1*
81	E11-160501-0102(РС295994РС155046)'1''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
82	E11-160501-0101(РС295994РС155041)'3,3''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
83	С1241-208-3603'1''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
84	С1241-208-3601'2''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
85	С1241-209-2406'3''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
86	С1241-210-1102'1''Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм'шт.*
87	С1241-220-0204'20''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
88	С1241-221-0106'4''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм'шт.*
89	С1241-221-0107'2''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 63 мм'шт.*
90	E11-161101-0101'3,3''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
91	E11-161101-0102'1''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
92	E11-160201-0102'3''Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях'м трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
93	E11-260101-1701(РС140805)'3''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
94	С1234-303-1014'3.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 114 мм'м*
95	E11-161201-0101'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм'сальник*
96	E11-060101-0113'0,048''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
97	П2 Приборы*
98	E11-170101-0106(РС187928)(РС296070)'1''Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
99	С1244-101-0104'1''Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, В 500 мм'комплект*
100	С1244-104-0101'1''Пьедестал для умывальника'шт.*
101	С1244-104-0601'1''Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ'шт.*
102	E11-170301-0101(РС187928)(РС296070)'1''Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка'комплект*
103	С1244-101-0302'1''Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 360 мм'комплект*
104	С1244-104-0201'1''Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза'шт.*
105	E11-170101-0109(РС187928)'1''Поддоны душевые чугунные глубокие. Установка'комплект*
106	С1244-102-0702'1''Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 глубокий размерами 800х800х350 мм'шт.*
107	К'Н.Фатьянова'ДержавинаГ.И.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Котельная
Шифр объекта 06-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-05-02
(Локальный сметный расчет)

на Водопровод и канализация
(наименование работ и зат рат)

Основание: ВК.СО1-2

Сметная стоимость	2766,539	тыс.тенге
Сметная заработная плата	175,949	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,124	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Водопровод хозяйственно-питьевой и противопожарный В1,В2										
1	Е11-160301-0208 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	62,4		5030,06	52,70	313876	3288	263488	47458	390241
						754,80	21,27	47100	1327		28907	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	157973 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=80 мм	м	1	62,4	4177,00				260645		
2	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	9,3		3252,66	39,74	30250	369	24026	5885	39026
						629,58	16,14	5855	150		2891	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	157971 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	9,3	2561,00				23817		
3	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	7,7		1548,03	16,25	11920	125	84	11477	25269
						1520,88	0,11	11711	1		1872	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3.1	181697 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,96	7,392	7,00				52		
3.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,005	0,0385	836,00				32		
4	С1241-205-2301	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	7,623		163,00	--	1243	--	1243	--	1342
						--	--	--	--		99	
5	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	79,4		96,92	1,32	7695	105	271	7173	16057
						92,18	--	7319	--		1189	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,01588	568,00				9		
5.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,794	300,00				238		
5.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0397	483,00				19		
6	Е11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0794		66428,34	--	5274	--	298	4927	11017
						62675,50	--	4976	--		816	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	0,93692	300,00				281		
7	С1241-208-2501	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	3		16,00	--	48	--	48	--	52
						--	--	--	--		4	
8	С1241-209-1901	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	2		28,00	--	56	--	56	--	60
						--	--	--	--		4	
9	С1241-219-0101	Колено полипропиленовое PP-R обводное диаметром 20 мм	шт.	3		55,00	--	165	--	165	--	178
						--	--	--	--		13	
10	С1241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	8		7,00	--	56	--	56	--	60
						--	--	--	--		4	
11	С1241-211-1802	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"	шт.	3		164,00	--	492	--	492	--	531
						--	--	--	--		39	
12	С1241-211-1101	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная	шт.	2		12,00	--	24	--	24	--	26
						--	--	--	--		2	
13	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	25,2		537,00	--	13532	--	13532	--	14615
						--	--	--	--		1083	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14	С1242-301-1202 прим	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	4		1040,00	--	4160	--	4160	--	4493
						--	--	--	--		333	
15	Е11-170201-0103 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка	шт.	2		1050,61	0,14	2101	--	65	1995	4424
						1017,80	--	2036	--		328	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,026	568,00				15		
15.2	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	0,052	459,00				24		
15.3	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	0,022	836,00				18		
16	С1244-104-0403	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	1		10780,00	--	10780	--	10780	--	11642
						--	--	--	--		862	
17	С1244-104-0504	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге	шт.	1		9677,00	--	9677	--	9677	--	10451
						--	--	--	--		774	
18	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	71,7		727,17	77,25	52138	5539	23755	19342	77199
						318,61	36,35	22844	2606		5718	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	1,02531	4580,00				4696		
18.2	298346 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	10,755	1740,00				18714		
19	С1234-303-2010	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с полимерным покрытием черного или серого цвета, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 76 мм	м	68,64		17560,00	--	1205318	--	1205318	--	1301743
						--	--	--	--		96425	
20	С1234-303-2009	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с полимерным покрытием черного или серого цвета, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 60 мм	м	10,23		14934,00	--	152775	--	152775	--	164997
						--	--	--	--		12222	
21	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1		4248,04	300,70	4248	300	474	3467	8332
						3473,60	64,39	3474	64		617	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21.1	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00033	206112,00				68		
21.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,00207	0,00207	165361,00				342		
22	Е11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2		2369,54	131,45	4739	263	548	3906	9337
						1963,92	29,08	3928	58		692	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	31711,00				127		
22.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0022	165361,00				364		
23	С1242-101-0301	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2		12865,00	--	25730	--	25730	--	27788
						--	--	--	--		2058	
24	С1242-101-0302	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1		20265,00	--	20265	--	20265	--	21886
						--	--	--	--		1621	
25	С1241-116-0309	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2		2486,00	--	4972	--	4972	--	5370
						--	--	--	--		398	
26	С1241-116-0307	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4		1701,00	--	6804	--	6804	--	7348
						--	--	--	--		544	
27	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,048		33638,19	1194,15	1615	57	1272	273	2039
						5963,30	291,05	286	14		151	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,04896	23917,00				1171		
		Поливочный кран										
28	С1242-303-0101	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1		1498,00	--	1498	--	1498	--	1618
						--	--	--	--		120	
29	С1261-301-0326	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	2		972,00	--	1944	--	1944	--	2100
						--	--	--	--		156	
		Пожарный кран										
30	Е11-160701-0101 Изм. и доп. вып. 19	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	2		33125,27	126,86	66251	253	63381	2650	74413
						1308,60	43,62	2617	87		5512	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
30.1	187939 С	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	20	40	733,00				29320		
30.2	269238 С	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	1	2	13223,00				26446		
31	Е11-161401-0102 Изм. и доп. вып. 18	Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или в нише	шт.	2		2029,43	31,61	4059	64	38	3903	8599
						1978,59	12,80	3957	26		637	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,023	0,046	836,00				38		
32	С1248-307-0101	Шкаф пожарный, типа ШПК 310 НЗК/НЗБ	шт.	2		10823,00	--	21646	--	21646	--	23378
						--	--	--	--		1732	
33	С1248-305-0106	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	4		8976,00	--	35904	--	35904	--	38776
						--	--	--	--		2872	
		Антикоррозийная изоляция										
34	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	16,5		95,29	2,68	1572	44	724	558	2300
						48,70	0,29	804	5		170	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,001485	439993,00				653		
35	Е11-130301-1703 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811	м2	16,5		331,73	1,89	5474	31	5145	209	6137
						18,04	0,29	298	5		455	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	287779 С	Эмаль СТ РК 3262-2018 термостойкая КО-811	т	0,00019	0,003135	1533024,00				4806		
		Водомерный узел										
36	Е11-160901-0501 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1		626,72	30,90	627	31	19	580	1304
						577,28	14,54	577	15		97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	568,00				6		
36.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	483,00				10		
37	С1244-301-0406	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	1		3195,00	--	3195	--	3195	--	3451
						--	--	--	--		256	
38	Е11-181101-0102 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1		2539,71	--	2540	--	2198	335	3105
						342,17	--	342	--		230	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	1	2179,00				2179		
39	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,00071		1421329,58	518898,70	1009	368	255	497	1626

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						543472,60	163271,44	386	116		120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	251470 С	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,00071	340239,00				242		
40	Е11-160401-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	1		1916,59	43,11	1917	43	1054	819	2955
						819,55	15,85	820	16		219	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	278602 С	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 45, толщина стенки 2,5 мм	м	1	1	1026,00				1026		
41	С1242-301-0301	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2		3335,00	--	6670	--	6670	--	7204
						--	--	--	--		534	
42	С1241-507-0305	Муфта прямая короткая из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом ГОСТ 8944-75 диаметром 40 мм	10 шт.	0,2		2630,00	--	526	--	526	--	568
						--	--	--	--		42	
43	С1241-507-0301	Муфта прямая короткая из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом ГОСТ 8944-75 диаметром 15 мм	10 шт.	0,2		1053,00	--	211	--	211	--	228
						--	--	--	--		17	
44	С1241-113-0106	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2		768,00	--	1536	--	1536	--	1659
						--	--	--	--		123	
45	Е11-161201-0101 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	1		3170,13	--	3170	--	765	2357	5969
						2404,80	--	2405	--		442	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00064	0,00064	193235,00				124		
45.2	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,8	1,8	320,00				576		
46	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1		4248,04	300,70	4248	300	474	3467	8332
						3473,60	64,39	3474	64		617	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00033	206112,00				68		
46.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,00207	0,00207	165361,00				342		
47	С1242-101-0302	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1		20265,00	--	20265	--	20265	--	21886

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		1621	
48	Е11-181001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	1		13847,77	173,66	13848	174	12586	1119	16165
						1087,68	54,56	1088	55		1197	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	262174 С	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=25 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	1	12572,00				12572		
49	С1242-403-0103	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 50	шт.	2		12298,00	--	24596	--	24596	--	26564
						--	--	--	--		1968	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					2112659	11354	1975008	122397	2413860
								126297	4609	--	178803	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					57550				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					57550				
		Сметная прибыль	Тенге					4604				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					62154				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1425175				
	Материалы		Тенге					31449				
	Всего заработная плата		Тенге						32340			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1358093				
		Накладные расходы	Тенге					25806				
		Сметная прибыль	Тенге					116077				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1567058				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									22
		Сметная заработная плата	Тенге						32340			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					629934				
	Материалы		Тенге					369470				
	Всего заработная плата		Тенге						98566			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					158445				
	Сдача и испытание		Тенге					47				
		Накладные расходы	Тенге					96591				
		Сметная прибыль	Тенге					58122				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					784647				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									70
		Сметная заработная плата	Тенге						98566			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					2413859				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									92
		Сметная заработная плата	Тенге						130906			
		РАЗДЕЛ 2. Водопровод производственный В3										
50	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	4		3252,66	39,74	13011	159	10334	2531	16786
						629,58	16,14	2518	65		1243	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	157971 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	4	2561,00				10244		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
51	С1234-303-2009	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с полимерным покрытием черного или серого цвета, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 60 мм	м	4,4		14934,00	--	65710	--	65710	--	70967
						--	--	--	--		5257	
52	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	4		96,92	1,32	388	5	14	361	809
						92,18	--	369	--		60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0008	568,00				0		
52.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,04	300,00				12		
52.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,002	483,00				1		
53	Е11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,004		66428,34	--	266	--	15	248	555
						62675,50	--	251	--		41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	0,0472	300,00				14		
54	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,72		95,29	2,68	69	2	32	24	101
						48,70	0,29	35	--		7	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000065	439993,00				29		
55	Е11-130301-1703 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811	м2	0,72		331,73	1,89	239	1	225	9	268
						18,04	0,29	13	--		20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	287779 С	Эмаль СТ РК 3262-2018 термостойкая КО-811	т	0,00019	0,000137	1533024,00				210		
56	Е11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2		2369,54	131,45	4739	263	548	3906	9337
						1963,92	29,08	3928	58		692	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	31711,00				127		
56.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0022	165361,00				364		
57	С1242-101-0301	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2		12865,00	--	25730	--	25730	--	27788
						--	--	--	--		2058	
58	С1241-116-0307	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4		1701,00	--	6804	--	6804	--	7348

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		544	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					116956	430	109412	7079	133959
								7114	123	--	9922	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					66284				
	Материалы		Тенге					271				
	Всего заработная плата		Тенге						299			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					65710				
		Накладные расходы	Тенге					281				
		Сметная прибыль	Тенге					5325				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					71890				
		Сметная заработная плата	Тенге						299			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					50672				
	Материалы		Тенге					10895				
	Всего заработная плата		Тенге						6938			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					32534				
		Накладные расходы	Тенге					6798				
		Сметная прибыль	Тенге					4597				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					62067				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5
		Сметная заработная плата	Тенге						6938			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					133957				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5
		Сметная заработная плата	Тенге						7237			
		РАЗДЕЛ 3. Водопровод горячего водоснабжения Т3										
59	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	11		1548,03	16,25	17028	179	119	16396	36098
						1520,88	0,11	16730	1		2674	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	181697 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,96	10,56	7,00				74		
59.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,005	0,055	836,00				46		
60	С1241-205-1102	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	10,89		143,00	--	1557	--	1557	--	1682
						--	--	--	--		125	
61	С1241-208-2504	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм	шт.	6		106,00	--	636	--	636	--	687
						--	--	--	--		51	
62	С1241-209-1901	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	1		28,00	--	28	--	28	--	30
						--	--	--	--		2	
63	С1241-219-0201	Колено полипропиленовое PP-R обводное с муфтами короткое диаметром 20 мм	шт.	2		67,00	--	134	--	134	--	145
						--	--	--	--		11	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
64	С1241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	11		7,00	--	77	--	77	--	83
						--	--	--	--		6	
65	С1241-211-1802	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"	шт.	2		164,00	--	328	--	328	--	354
						--	--	--	--		26	
66	С1241-211-1101	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная	шт.	2		12,00	--	24	--	24	--	26
						--	--	--	--		2	
67	С1242-301-1202 прим	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	2		1040,00	--	2080	--	2080	--	2246
						--	--	--	--		166	
68	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	11		96,92	1,32	1066	15	37	994	2224
						92,18	--	1014	--		165	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0022	568,00				1		
16.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,11	300,00				33		
16.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0055	483,00				3		
69	Е11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,011		66428,34	--	731	--	42	683	1527
						62675,50	--	689	--		113	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	0,1298	300,00				39		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					23689	194	5062	18073	45102
								18433	1	--	3341	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					731				
		Материалы	Тенге					41				
		Всего заработная плата	Тенге						689			
		Накладные расходы	Тенге					683				
		Сметная прибыль	Тенге					113				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					1527				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1
		Сметная заработная плата	Тенге						689			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					22958				
		Материалы	Тенге					158				
		Всего заработная плата	Тенге						17745			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					4864				
		Накладные расходы	Тенге					17390				
		Сметная прибыль	Тенге					3228				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					43576				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									12
		Сметная заработная плата	Тенге						17745			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					45103				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									13
		Сметная заработная плата	Тенге						18434			
		РАЗДЕЛ 4. Канализация хозяйственно-бытовая К1										
70	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	1		1556,82	3,51	1557	3	708	830	2578
						845,60	1,14	846	1		191	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	155046 С	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм	м	0,998	0,998	700,00				699		
70.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	0,0157	300,00				5		
70.3	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,000027	0,000027	165361,00				4		
71	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	3,3		1141,92	1,44	3768	5	853	2853	7151
						881,84	0,50	2910	2		530	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	155041 С	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	0,998	3,2934	256,00				843		
71.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0039	0,01287	300,00				4		
71.3	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,000012	0,00004	165361,00				7		
72	С1241-208-3603	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1		281,00	--	281	--	281	--	303
						--	--	--	--		22	
73	С1241-208-3601	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2		82,00	--	164	--	164	--	177
						--	--	--	--		13	
74	С1241-209-2406	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	3		431,00	--	1293	--	1293	--	1396
						--	--	--	--		103	
75	С1241-210-1102	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	1		176,00	--	176	--	176	--	190
						--	--	--	--		14	
76	С1241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	20		642,00	--	12840	--	12840	--	13867
						--	--	--	--		1027	
77	С1241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	4		44,00	--	176	--	176	--	190
						--	--	--	--		14	
78	С1241-221-0107	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 63 мм	шт.	2		177,00	--	354	--	354	--	382

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		28	
79	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	3,3		96,92	1,32	320	4	12	298	668
						92,18	--	304	--		49	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,00066	568,00				0		
79.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,033	300,00				10		
79.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,00165	483,00				1		
80	Е11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	1		105,32	1,32	105	1	12	90	211
						92,18	--	92	--		16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0002	568,00				0		
80.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,038	0,038	300,00				11		
80.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0005	483,00				0		
81	Е11-160201-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях	м трубопровода	3		12963,41	46,20	38890	139	35895	2861	45091
						952,00	21,00	2856	63		3340	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
81.1	156345 С	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	1	3	11541,00				34623		
81.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0157	0,0471	300,00				14		
82	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	3		727,17	77,25	2182	232	994	809	3231
						318,61	36,35	956	109		239	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,0429	4580,00				196		
82.2	298346 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	0,45	1740,00				783		
83	С1234-303-1014	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 114 мм	м	3,3		2512,00	--	8290	--	8290	--	8953
						--	--	--	--		663	
84	Е11-161201-0101 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	1		3170,13	--	3170	--	765	2357	5969
						2404,80	--	2405	--		442	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00064	0,00064	193235,00				124		
84.2	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,8	1,8	320,00				576		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
85	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,048		33638,19	1194,15	1615	57	1272	273	2039
						5963,30	291,05	286	14		151	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,04896	23917,00				1171		
		Приборы										
86	Е11-170101-0106 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	1		3153,41	99,46	3153	100	218	2825	6457
						2835,30	47,81	2835	48		478	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,00036	216199,00				78		
86.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,036	0,036	836,00				30		
86.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,2	0,2	357,00				71		
87	С1244-101-0104	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, В 500 мм	комплект	1		10803,00	--	10803	--	10803	--	11667
						--	--	--	--		864	
88	С1244-104-0101	Пьедестал для умывальника	шт.	1		3977,00	--	3977	--	3977	--	4295
						--	--	--	--		318	
89	С1244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	1		785,00	--	785	--	785	--	848
						--	--	--	--		63	
90	Е11-170301-0101 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	1		3910,70	197,59	3911	198	534	3209	7690
						3179,04	95,65	3179	96		570	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	147076 С	Каболка	т	0,0001	0,0001	1358578,00				136		
90.2	147640 С	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	0,08	1252,00				100		
90.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,4	0,4	357,00				143		
90.4	295777 С	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00008	0,00008	1176898,00				94		
91	С1244-101-0302	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 360 мм	комплект	1		8879,00	--	8879	--	8879	--	9589
						--	--	--	--		710	
92	С1244-104-0201	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	1		1372,00	--	1372	--	1372	--	1482
						--	--	--	--		110	
93	Е11-170101-0109	Поддоны душевые чугунные глубокие. Установка	комплект	1		2754,30	246,81	2754	247	253	2322	5483
						2253,70	116,13	2254	116		406	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
93.1	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	0,0002	193235,00				39		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
93.2	147076 С	Каболка	т	0,00007	0,00007	1358578,00				95		
93.3	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,06	0,06	568,00				34		
93.4	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,13	0,13	459,00				60		
94	С1244-102-0702	Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 глубокий размерами 800х800х350 мм	шт.	1		31219,00	--	31219	--	31219	--	33717
						--	--	--	--		2498	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					142034	986	122125	18727	173624
								18923	449	--	12859	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					20966				
		Материалы	Тенге					2265				
		Всего заработная плата	Тенге						1365			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					17169				
		Накладные расходы	Тенге					1082				
		Сметная прибыль	Тенге					1763				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					23811				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1
		Сметная заработная плата	Тенге						1365			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					121068				
		Материалы	Тенге					39253				
		Всего заработная плата	Тенге						18007			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					63440				
		Накладные расходы	Тенге					17645				
		Сметная прибыль	Тенге					11096				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					149809				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									13
		Сметная заработная плата	Тенге						18007			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					173620				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									14
		Сметная заработная плата	Тенге						19372			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									2766539
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					170767				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						12964			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						5182			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							2211607		
		- Накладные расходы	Тенге								166276	
		- Сметная прибыль	Тенге								204925	

Составил Н.Фатьянова

Проверил ДержавинаГ.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 06-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-05-02

на Водопровод и канализация

Наименование объекта - Котельная

Основание: ВК.СО1-2

Составлен в текущих ценах на 2021 год

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	120,229647	1420,32 --	- --	- -	170765
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,516565	1473,44 --	- --	- -	(5181)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**170765**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	3,0579467	3090 --	- --	1454 4446,25	9449
4	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1896756	6226 --	- --	1454 275,79	1181
5	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,94634	199 --	- --	- -	586
6	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1128414	5127 --	- --	2077 234,37	579

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0653981	5560 --	- --	1738 113,66	364
8	3388С	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	3,77366	71 --	- --	- -	268
9	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,087	2400 --	- --	1217 105,88	209
10	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1,4805	88 --	- --	- -	130
11	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,97985	28 --	- --	- -	83
12	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,304794	166 --	- --	- -	51
13	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,93121	19 --	- --	- -	37
14	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0037032	5040 --	- --	1454 5,38	19
15	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,46	14 --	- --	- -	6
16	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,22	16 --	- --	- -	4
17	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0279936	44 --	- --	- -	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,003444	28 --	- --	- -	0,1
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**5181,34**	**12966**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
19	140098С	234-303-2010 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с полимерным покрытием черного или серого цвета, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 76 мм	м	68,64	17560 --	17212 --	- -	1205318
20	157973С	261-305-0214 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=80 мм	м	62,4	4177 --	4088 --	- -	260645
21	140097С	234-303-2009 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с полимерным покрытием черного или серого цвета, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 60 мм	м	14,63	14934 --	14639 --	- -	218484
22	188047С	242-101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	4	12865 --	12586 --	- -	51460
23	188048С	242-101-0302 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	20265 --	19830 --	- -	40530
24	267061С	248-305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	4	8976 --	8789 --	- -	35904
25	156345С	241-502-0102 РСНБ РК 2015	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	3	11541 --	11295 --	- -	34623
26	157971С	261-305-0212 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	13,3	2561 --	2507 --	- -	34061
27	187700С	244-102-0702 РСНБ РК 2015	Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 глубокий размерами 800х800х350 мм	шт.	1	31219 --	30529 --	- -	31219

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	187939С	261-301-0325 РСНБ РК 2015	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	40	733 --	718 --	- -	29320
29	269238С	242-303-0301 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	13223 --	12960 --	- -	26446
30	269931С	242-403-0103 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 50	шт.	2	12298 --	12049 --	- -	24596
31	271546С	248-307-0101 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный, типа ШПК 310 НЗК/НЗБ	шт.	2	10823 --	10594 --	- -	21646
32	298346С	234-304-2701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	11,205	1740 --	1706 --	- -	19497
33	158913С	241-116-0307 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	8	1701 --	1664 --	- -	13608
34	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	25,2	537 --	526 --	- -	13532
35	182903С	241-220-0204 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	20	642 --	628 --	- -	12840
36	262174С	261-302-0263 РСНБ РК 2015	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=25 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	12572 --	12320 --	- -	12572
37	286212С	244-101-0104 РСНБ РК 2015	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, B 500 мм	комплект	1	10803 --	10566 --	- -	10803
38	286232С	244-104-0403 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	1	10780 --	10566 --	- -	10780
39	286238С	244-104-0504 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге	шт.	1	9677 --	9485 --	- -	9677
40	295060С	244-101-0302 РСНБ РК 2015	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 360 мм	комплект	1	8879 --	8682 --	- -	8879

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41	297168С	234-303-1014 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 114 мм	м	3,3	2512 --	2462 --	- -	8290
42	252508С	242-301-0301 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	3335 --	3263 --	- -	6670
43	252465С	242-301-1202 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	6	1040 --	1018 --	- -	6240
44	187933С	244-401-0101 РСНБ РК 2015	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50	шт.	6	880 --	863 --	- -	5280
45	287779С	236-203-0204 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК 3262-2018 термостойкая КО-811	т	0,0032718	1533024 --	1500051 --	- -	5016
46	158915С	241-116-0309 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	2486 --	2432 --	- -	4972
47	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	1,06821	4580 --	4489 --	- -	4892
48	187823С	244-104-0101 РСНБ РК 2015	Пьедестал для умывальника	шт.	1	3977 --	3887 --	- -	3977
49	273307С	244-301-0406 РСНБ РК 2015	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	1	3195 --	3131 --	- -	3195
50	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,09792	23917 --	21456 --	- -	2342
51	187953С	244-403-0101 РСНБ РК 2015	Ствол пожарный ручной ГОСТ Р 53331-2009 РС-50	шт.	2	1110 --	1086 --	- -	2220
52	262755С	261-302-0273 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2179 --	2135 --	- -	2179
53	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	6,97466	300 --	300 --	- -	2092
54	187944С	261-301-0326 РСНБ РК 2015	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	2	972	953	-	1944

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
55	154839С	241-205-1102 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	10,89	143 --	140 --	- -	1557
56	158367С	241-113-0106 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2	768 --	752 --	- -	1536
57	252967С	242-303-0101 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	1498 --	1468 --	- -	1498
58	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0086062	165361 --	160708 --	- -	1423
59	187753С	244-104-0201 РСНБ РК 2015	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	1	1372 --	1344 --	- -	1372
60	182859С	241-209-2406 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	3	431 --	421 --	- -	1293
61	154930С	241-205-2301 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	7,623	163 --	159 --	- -	1243
62	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	3,82516	320 --	313 --	- -	1224
63	278602С	261-305-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 45, толщина стенки 2,5 мм	м	1	1026 --	1004 --	- -	1026
64	155041С	241-203-0402 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	3,2934	256 --	250 --	- -	843
65	181441С	241-211-1802 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"	шт.	5	164 --	160 --	- -	820
66	185587С	241-507-0402 РСНБ РК 2015	Муфта надвижная к чугунным канализационным трубам ГОСТ 6942-98 DN 100	шт.	0,3	2683 --	2625 --	- -	805
67	187898С	244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	1	785 --	769 --	- -	785

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68	155046С	241-203-0407 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм	м	0,998	700 --	684 --	- -	699
69	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,00111134	622565 --	608926 --	- -	692
70	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0015498	439993 --	429053 --	- -	682
71	181510С	241-208-2504 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм	шт.	6	106 --	104 --	- -	636
72	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,6792	874 --	856 --	- -	594
73	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,00041	1358578 --	1331123 --	- -	557
74	185474С	241-507-0305 РСНБ РК 2015	Муфта прямая короткая из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом ГОСТ 8944-75 диаметром 40 мм	10 шт.	0,2	2630 --	2573 --	- -	526
75	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00214	193235 --	188606 --	- -	414
76	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,012	31711 --	31080 --	- -	381
77	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,1494	2409 --	2361 --	- -	360
78	181702С	241-221-0107 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 63 мм	шт.	2	177 --	173 --	- -	354
79	274782С	236-104-0104 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 18188-72	т	0,0006888	513158 --	500784 --	- -	353
80	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,137738	295 --	261 --	- -	336
81	182842С	241-208-3603 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	281 --	268 --	- -	281

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
82	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,001293	206112 --	201113 --	- -	266
83	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,3135	836 --	818 --	- -	262
84	181697С	241-221-0102 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	36,952	7 --	7 --	- -	259
85	251470С	261-301-0254 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,00071	340239 --	333521 --	- -	242
86	295762С	261-105-0618 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	0,6	357 --	350 --	- -	214
87	185470С	241-507-0301 РСНБ РК 2015	Муфта прямая короткая из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом ГОСТ 8944-75 диаметром 15 мм	10 шт.	0,2	1053 --	1031 --	- -	211
88	182889С	241-210-1102 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	1	176 --	172 --	- -	176
89	181701С	241-221-0106 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	4	44 --	43 --	- -	176
90	181683С	241-219-0101 РСНБ РК 2015	Колено полипропиленовое PP-R обводное диаметром 20 мм	шт.	3	55 --	54 --	- -	165
91	182840С	241-208-3601 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	82 --	77 --	- -	164
92	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,2682	568 --	554 --	- -	152
93	181688С	241-219-0201 РСНБ РК 2015	Колено полипропиленовое PP-R обводное с муфтами короткое диаметром 20 мм	шт.	2	67 --	66 --	- -	134
94	135824С	235-201-0305 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	0,98	134 --	130 --	- -	131
95	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,262	459 --	448 --	- -	120

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
96	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,22117	483 --	471 --	- -	107
97	147640С	261-107-0720 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	1252 --	1226 --	- -	100
98	295777С	261-105-0635 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00008	1176898 --	1153768 --	- -	94
99	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,000672	125659 --	122713 --	- -	84
100	181596С	241-209-1901 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	3	28 --	28 --	- -	84
101	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	216199 --	211906 --	- -	78
102	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0002583	287630 --	281927 --	- -	74
103	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0072	6931 --	6792 --	- -	50
104	181507С	241-208-2501 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	3	16 --	16 --	- -	48
105	181337С	241-211-1101 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная	шт.	4	12 --	12 --	- -	48
106	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,062496	764 --	730 --	- -	48
107	144603С	216-102-0401 РСНБ РК 2015	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,0000557	360753 --	353219 --	- -	20
108	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	5867 --	5749 --	- -	19
109	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0000639	207992 --	202955 --	- -	13
110	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0288	392 --	383 --	- -	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
111	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00001	647579 --	633472 --	- -	6
112	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,073152	70 --	68 --	- -	5
113	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00007872	21028 --	20156 --	- -	2
114	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	13674 --	11580 --	- -	1
115	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,00040704	98 --	98 --	- -	0,04
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**2211604**

Составил Н.Фатьянова

Проверил ДержавинаГ.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 06-05-03

на Тепломеханическое оборудование, отопление и вентиляция

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 год

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормати-вная трудо-емкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строитель-ных работ	Монтажных работ	Оборудо-вания	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Отопление			258918				258918	33	48193		0,78
2	Вентиляция			222894				222894	25	31966		0,67
3	Тепломеханическое оборудование и трубопроводы			5724186	47252	26939098		32710536	779	1114371		98,55
	Всего по смете:			**6205998**	**47252**	**26939098**		**33192348**	**837**	**1194530**		**100,00**

Составил Н.Фатьянова

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79220

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79220'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-05'Котельная'РП'6'06-05-03'Тепломеханическое оборудование, отопление и вентиляция'ТМ.С 1-8, ОВ.С 1-3''в текущих ценах на 2021 год*
3	(РС295855РС249131)(РС296070)(РС295727)*
4	Х1,12.1,02=Ф50*
5	Р Отопление*
6	Е11-180301-0101'2,85''Радиаторы чугунные. Установка'кВт*
7	Е11-181101-0105'3''Краны воздушные. Установка'комплект*
8	Е11-160301-0102'68''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
9	Е11-161101-0101'68''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
10	С1261-301-0219'2''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
11	Е11-150403-1004'3,8+6,5''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
12	С1242-207-4202'3''Кран латунный муфтовый, пробковый,двойной регулировки, для воды и пара, Т до +150°С, марки11Б25бк (КРДП) ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
13	С1242-301-1201'3''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
14	С1242-301-1202'4''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
15	Р Вентиляция*
16	Е11-200801-0103(РС188261РС269955)'1''Дефлекторы, диаметр патрубка 500 мм. Установка'дефлектор*
17	Е11-200901-0103(РС188270)(РС296120)'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 560 мм. Установка'узел*
18	С1246-308-0306'1''Узел прохода с ручным управлением, с кольцом модели УП 2-16, диаметром 500 мм'шт.*
19	Е11-200301-0211(РС188233)'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка'решетка*
20	С1261-302-0129'0,04.2''Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм'м2*
21	Е11-200301-0208(РС188229)'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм. Установка'решетка*
22	С1261-302-0126'0,3.0,3''Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм'м2*
23	Е11-200701-0401'2''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
24	Е11-200701-0301'1''Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами'зонт*
25	Е11-200101-0307'1,6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
26	Е11-200101-0303'1,6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
27	Е11-200101-0301'3,3''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
28	Е11-260101-0101(РС139578)(РС295712)'0,034''Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем'м3 изоляции*
29	С1234-202-0202'0,034.1,0324''Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
30	E11-260101-1701(РС140805)'3,5''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
31	С1234-303-0405'3,5.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 20 мм'м*
32	Р Тепломеханическое оборудование и трубопроводы*
33	E11-180101-0210(РС158884)(РС158885)(РС158890)(РС187338)(РС187339)(РС187341)(РС409085)(РС412149)(РС296301)(РС296317)'2''Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,84 МВт (0,72 Гкал/ч). Установка'котел*
34	513-104-0119'2''Котел стальной водогрейный отопительный газовый ГОСТ 30735-2001 тепловая мощность от 3200 до 3712 кВт, отапливаемая площадь 25000-31000 м2'комплект*
35	П2 Клапаны взрывные*
36	С1261-301-0254'0,001.2.(37,1+12+0,52+2,14+2,45+0,27.4+2,11+10,88)''Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм'т*
37	С1217-503-0102'2.0,26.0,001''Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 4 и 6 мм'т*
38	E11-180501-0101(РС158883)(РС158884)(РС421290)(РС296315)'2''Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка'насос*
39	511-201-0105'2''Насос центробежный многоступенчатый секционный ГОСТ 10407-88 подача 38,0 м3/ч, напор 132,0 м, двигатель мощностью 30 кВт, 3000 об/мин'шт.*
40	E11-180501-0101(РС158883)(РС158884)(РС421290)(РС296315)'2''Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка'насос*
41	511-501-0203'2''Насос вихревой консольный самовсасывающий ГОСТ 10392-89 подача 3,6 м3/ч, напор 16,0 м, двигатель мощностью 1,5 кВт, 1500 об/мин, корпус из нержавеющей стали'шт.*
42	E11-180501-0101(РС158883)(РС158884)(РС421290)(РС296315)'2''Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка'насос*
43	511-201-0101'2''Насос центробежный многоступенчатый секционный ГОСТ 10407-88 подача 8,0 м3/ч, напор 44,0 м, двигатель мощностью 11 кВт, 3000 об/мин'шт.*
44	E11-180401-0109'3''Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 1 м3. Установка'бак*
45	С1261-302-0230'3''Баки расширительные унифицированные с переливным бачком, вместимостью до 1 м3'шт.*
46	E11-180701-0107'1''Грязевики, наружный диаметр патрубков 219 мм. Установка'шт.*
47	E11-181101-0101(РС187339РС187338)(РС262826)(РС296117)'2''Указатели уровня кранового типа. Установка'комплект*
48	С1245-601-0903'2''Устройства противонакипные магнитные резьбовые, диаметром 25'шт.*
49	E11-180401-0107'1''Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,6 м3. Установка'бак*
50	E11-160401-0211(РС150671)(РС158188)(РС249131)'4,5.2''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 350 мм. Прокладка'м трубопровода*
51	С1241-102-0248'4,5.2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х9,0 мм'м*
52	П2 Пожарный инвентарь*
53	E11-161401-0101(РС279942)(РС296170)'1''Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише'шт.*
54	ТПрайс ТОО"Эверест" стр.(=14)'1'(34510):Ф50'Щит пожарный укомплектованный ЩП-А'шт.*
55	С1248-305-0204'2''Огнетушитель углекислотный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОУ 8'шт.*
56	С1211-401-0101'0,5''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м3*
57	С1261-107-0466'0,003''Войлок строительный'т*
58	E11-160601-0105(РС251472)(РС404186)(РС296026)(РС296299)'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм. Установка'шт.*
59	С1242-103-0304'2''Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 150'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
60	С1241-116-0312'4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм'шт.*
61	Е11-160601-0303(РС158913)(РС410385)(РС296305)'2''Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 50 мм. Установка'шт.*
62	С1242-307-0106'2''Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 50'шт.*
63	Е11-160601-0103(РС296026)(РС296299)'8''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
64	С1242-101-0303'8''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 100'шт.*
65	С1241-116-0310'16''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
66	С1242-301-1206'2''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 50'шт.*
67	С1242-301-1201'5''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
68	С1242-301-1203'8''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
69	С1242-301-1204'4''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
70	Е11-160601-0103(РС296026)(РС296299)(РС251472)(РС404186)'2+2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
71	С1242-304-0103'2''Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 100'шт.*
72	С1242-304-0102'2''Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 80'шт.*
73	С1241-116-0310'4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
74	С1241-116-0309'4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм'шт.*
75	С1242-304-0604'1''Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 32'шт.*
76	Е11-181101-0102(РС262755)'10''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
77	С1261-302-0273'10''Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100'комплект*
78	Е11-181101-0104(РС262826)(РС296117)'8''Термометры в оправе прямые или угловые. Установка'комплект*
79	С1245-713-0101'8''Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой'шт.*
80	Е11-160301-0103(РС157962)'6''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
81	С1241-101-0203'6''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм'м*
82	Е11-160401-0201(РС150554)(РС187490)(РС278602)'17''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
83	С1241-102-0116'17''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,8 мм'м*
84	Е11-160401-0202(РС150568)(РС278603)'15''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
85	С1241-102-0137'15''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
86	С1241-102-0160'2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм'м*
87	Е11-160401-0204(РС150593)(РС278605)'2''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка'м трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
88	E11-160401-0205(PC150609)(PC278606)'3''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
89	C1241-102-0177'3''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
90	E11-160401-0206(PC150628)(PC278607)'4''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка'м трубопровода*
91	C1241-102-0209'4''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм'м*
92	E11-160401-0207(PC150638)(PC278608)'45''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка'м трубопровода*
93	C1241-102-0218'45''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм'м*
94	E11-161101-0101'17+6+15''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
95	E11-161101-0102'2+3''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
96	E11-161101-0103'4+45''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
97	E11-130301-1421'3,45''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой'м2*
98	E11-130301-0406'26''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
99	E11-130301-1421(H5.3)(H52.3)(H53.3) K=3'26''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой'м2*
100	E11-260101-0401(PC136002)(PC295711)'2,5''Трубопроводы. Изоляция изделиями (сегментами) минераловатными на битумном связующем'м3 изоляции*
101	C1234-101-0201'2,5.1,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40'м3*
102	E11-260301-0701(PC248633)(PC295701)'50''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
103	C1261-105-0190'50.1,15''Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В'1000 м2*
104	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'3''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
105	C1261-301-0219'4,5''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
106	E11-180701-0210(PC251472)(PC261741)(PC296113)(PC296026)'1''Воздухоотводчики. Установка'шт.*
107	C1261-302-0247'1''Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, Dн корпуса 159 мм'шт.*
108	E11-130301-0406'44''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
109	E11-130301-1421(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=3'44''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой'м2*
110	E11-260101-0901(PC248665)(PC295721)'4,5''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем'м3 изоляции*
111	C1234-201-0102'4,5.1,54''Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ 40'м3*
112	LC121-110101-0114'4,5.''Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-40 ГОСТ 9573-2012'м3*
113	E11-260301-0202(PC147369)(PC295879)'60,5''Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной'м2 поверхности покрытия изоляции*
114	C1214-105-0103'60,5.1,22.0,001.6,28''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм'т*
115	К'Н.Фатьянова*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Котельная
Шифр объекта 06-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-05-03
(Локальный сметный расчет)

на Тепломеханическое оборудование, отопление и вентиляция
(наименование работ и зат рат)

Основание: ТМ.С 1-8, ОВ.С 1-3

Сметная стоимость	33192,348	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1194,530	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,837	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Отопление										
1	Е11-180301-0101	Радиаторы чугунные. Установка	кВт	2,85		17493,61	177,50	49857	506	46722	2814	56885
						922,33	85,36	2629	243		4214	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	261296 С	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	кВт	1	2,85	16222,00				46233		
2	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	комплект	3		303,22	--	910	--	329	569	1598
						193,68	--	581	--		118	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	254404 С	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	1	3	91,00				273		
3	Е11-160301-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	68		1652,32	19,71	112358	1340	81653	29292	152982
						431,84	7,71	29365	524		11332	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	157961 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	68	1191,00				80988		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	68		96,92	1,32	6591	90	233	6143	13753
						92,18	--	6268	--		1019	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0136	568,00				8		
4.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,68	300,00				204		
4.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,034	483,00				16		
5	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2		537,00	--	1074	--	1074	--	1160
						--	--	--	--		86	
6	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	10,3		973,14	1,17	10023	12	1434	6866	18240
						832,69	0,56	8577	6		1351	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	2,5338	483,00				1224		
7	С1242-207-4202	Кран латунный муфтовый, пробковый,двойной регулировки, для воды и пара, Т до +150°С, марки11Б25бк (КРДП) ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	3		2169,00	--	6507	--	6507	--	7028
						--	--	--	--		521	
8	С1242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	3		858,00	--	2574	--	2574	--	2780
						--	--	--	--		206	
9	С1242-301-1202	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	4		1040,00	--	4160	--	4160	--	4493
						--	--	--	--		333	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					194054	1948	144686	45684	258919
								47420	773	--	19180	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					10023				
	Материалы		Тенге					1435				
	Всего заработная плата		Тенге						8583			
		Накладные расходы	Тенге					6866				
		Сметная прибыль	Тенге					1351				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					18240				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									7
		Сметная заработная плата	Тенге						8583			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					184031				
	Материалы		Тенге					128936				
	Всего заработная плата		Тенге						39610			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					14315				
	Сдача и испытание		Тенге					108				
		Накладные расходы	Тенге					38818				
		Сметная прибыль	Тенге					17829				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					240678				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									26
		Сметная заработная плата	Тенге						39610			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					258918				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									33
		Сметная заработная плата	Тенге						48193			
		РАЗДЕЛ 2. Вентиляция										
10	Е11-200801-0103	Дефлекторы, диаметр патрубка 500 мм. Установка	дефлектор	1		18229,87	157,37	18230	157	12387	5609	25746
						5686,43	37,08	5686	37		1907	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	188262 С	Дефлекторы N5 марки ЦАГИ, DN патрубка 500 мм	шт.	1	1	12059,00				12059		
11	Е11-200901-0103 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 560 мм. Установка	узел	1		4592,60	22,77	4593	23	302	4190	9486
						4268,02	7,63	4268	8		703	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00023	0,00023	647579,00				149		
11.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,34	0,34	446,00				152		
12	С1246-308-0306	Узел прохода с ручным управлением, с кольцом модели УП 2-16, диаметром 500 мм	шт.	1		74922,00	--	74922	--	74922	--	80916
						--	--	--	--		5994	
13	Е11-200301-0211	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	2		1669,28	36,41	3339	73	316	2921	6761
						1475,16	15,27	2950	31		501	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	279845 С	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00043	0,00086	349485,00				301		
14	С1261-302-0129	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	м2	0,08		7654,00	--	612	--	612	--	661
						--	--	--	--		49	
15	Е11-200301-0208	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм. Установка	решетка	1		1752,54	61,49	1753	61	217	1461	3471
						1475,16	15,27	1475	15		257	
16	С1261-302-0126	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	0,09		33027,00	--	2972	--	2972	--	3210
						--	--	--	--		238	
17	Е11-200701-0401	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	2		5966,26	52,67	11933	106	10428	1401	14401
						699,72	15,27	1399	31		1067	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	188205 С	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из оцинкованной стали периметром 1000 мм	шт.	1	2	5087,00				10174		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
18	Е11-200701-0301	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1		3668,55	48,66	3669	48	3107	519	4523
						514,08	15,27	514	15		335	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	188186 С	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 200 мм	шт.	1	1	2981,00				2981		
19	Е11-200101-0307 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,6		7543,51	43,18	12070	69	9408	2560	15801
						1620,47	12,45	2593	20		1170	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	188078 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	м2	1	1,6	5736,00				9178		
20	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,6		6759,84	45,50	10816	73	7746	2965	14884
						1872,83	18,26	2997	29		1102	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	188081 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1	1,6	4669,00				7470		
21	Е11-200101-0301 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,3		6701,39	57,29	22115	189	15176	6690	31110
						2045,51	23,25	6750	77		2304	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	188076 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	1	3,3	4426,00				14606		
22	Е11-260101-0101 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,034		84961,35	2132,10	2889	72	1022	1390	4621
						52780,20	1003,26	1795	34		342	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	126235 С	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	2,63	0,08942	6012,00				538		
22.2	279797 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0.8 до 1.2 мм	т	0,01946	0,000662	693247,00				459		
23	С1234-202-0202	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100	м3	0,0351016		9620,00	--	338	--	338	--	365
						--	--	--	--		27	
24	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	3,5		727,17	77,25	2545	270	1160	944	3768
						318,61	36,35	1115	127		279	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,05005	4580,00				229		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24.2	298346 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,15	0,525	1740,00				914		
25	С1234-303-0405	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 20 мм	м	3,85		763,00	--	2938	--	2938	--	3173
						--	--	--	--		235	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					175734	1141	143051	30650	222897
								31542	424	--	16510	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					8710				
		Материалы	Тенге					2182				
		Всего заработная плата	Тенге						3071			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					3276				
		Накладные расходы	Тенге					2334				
		Сметная прибыль	Тенге					883				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					11927				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
		Сметная заработная плата	Тенге						3071			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					167024				
		Материалы	Тенге					59082				
		Всего заработная плата	Тенге						28895			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					78506				
		Сдача и испытание	Тенге					1401				
		Накладные расходы	Тенге					28316				
		Сметная прибыль	Тенге					15627				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					210967				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									23
		Сметная заработная плата	Тенге						28895			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					222894				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									25
		Сметная заработная плата	Тенге						31966			
		РАЗДЕЛ 3. Тепломеханическое оборудование и трубопроводы										
26	Е11-180101-0210 Изм. и доп. вып. 17	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,84 МВт (0,72 Гкал/ч). Установка	котел	2		180262,73	44472,49	360525	88945	12277	290660	703280
						129651,46	18644,55	259303	37289		52095	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	144763 С	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0143	0,0286	309548,00				8853		
27	513-104-0119	Котел стальной водогрейный отопительный газовый ГОСТ 30735-2001 тепловая мощность от 3200 до 3712 кВт, отапливаемая площадь 25000-31000 м2	комплект	2		10946918,00	--	21893836	--		--	21893836
						--	--	--	--	21893836	--	
		Клапаны взрывные										
28	С1261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,13656		340239,00	--	46463	--	46463	--	50180
						--	--	--	--		3717	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
29	С1217-503-0102	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 4 и 6 мм	т	0,00052		514389,00	--	267	--	267	--	288
						--	--	--	--		21	
30	Е11-180501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2		20193,88	466,11	40388	932	2392	36620	83169
						18531,76	151,89	37064	304		6161	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	145198 С	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022	0,0044	233942,00				1029		
31	511-201-0105	Насос центробежный многоступенчатый секционный ГОСТ 10407-88 подача 38,0 м3/ч, напор 132,0 м, двигатель мощностью 30 кВт, 3000 об/мин	шт.	2		1082143,00	--	2164286	--		--	2164286
						--	--	--	--	2164286	--	
32	Е11-180501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2		20193,88	466,11	40388	932	2392	36620	83169
						18531,76	151,89	37064	304		6161	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	145198 С	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022	0,0044	233942,00				1029		
33	511-501-0203	Насос вихревой консольный самовсасывающий ГОСТ 10392-89 подача 3,6 м3/ч, напор 16,0 м, двигатель мощностью 1,5 кВт, 1500 об/мин, корпус из нержавеющей стали	шт.	2		767293,00	--	1534586	--		--	1534586
						--	--	--	--	1534586	--	
34	Е11-180501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2		20193,88	466,11	40388	932	2392	36620	83169
						18531,76	151,89	37064	304		6161	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	145198 С	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022	0,0044	233942,00				1029		
35	511-201-0101	Насос центробежный многоступенчатый секционный ГОСТ 10407-88 подача 8,0 м3/ч, напор 44,0 м, двигатель мощностью 11 кВт, 3000 об/мин	шт.	2		658091,00	--	1316182	--		--	1316182
						--	--	--	--	1316182	--	
36	Е11-180401-0109 Изм. и доп. вып. 17	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 1 м3. Установка	бак	3		48548,35	1247,34	145645	3742	98090	44358	205204
						14604,37	483,51	43813	1451		15200	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	261613 С	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 1 м3	шт.	1	3	32499,00				97497		
37	С1261-302-0230	Баки расширительные унифицированные с переливным бачком, вместимостью до 1 м3	шт.	3		102585,00	--	307755	--	307755	--	332375
						--	--	--	--		24620	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
38	Е11-180701-0107	Грязевики, наружный диаметр патрубков 219 мм. Установка	шт.	1		141716,80	1330,94	141717	1331	124278	16099	170441
						16108,38	318,76	16108	319		12625	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	158890 С	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	4	4	6195,00				24780		
38.2	261693 С	Грязевики из стальных труб и толстолистовой стали, Dн входного патрубка 219 мм, Dн корпуса 426 мм	шт.	1	1	95368,00				95368		
39	Е11-181101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Указатели уровня кранового типа. Установка	комплект	2		1287,86	--	2576	--	195	2334	5302
						1190,64	--	2381	--		393	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	144763 С	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00016	0,00032	309548,00				99		
39.2	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	0,002	31711,00				63		
40	С1245-601-0903	Устройства противонакипные магнитные резьбовые, диаметром 25	шт.	2		9094,00	--	18188	--	18188	--	19643
						--	--	--	--		1455	
41	Е11-180401-0107 Изм. и доп. вып. 17	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,6 м3. Установка	бак	1		38137,71	875,79	38138	875	25752	11601	53719
						11510,90	327,33	11511	327		3979	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	261611 С	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 0,6 м3	шт.	1	1	25621,00				25621		
42	Е11-160401-0211 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 350 мм. Прокладка	м трубопровода	9		4230,59	419,25	38075	3774	406	34235	78095
						3766,16	115,41	33895	1039		5785	
43	С1241-102-0248	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х9,0 мм	м	9		45300,00	--	407700	--	407700	--	440316
						--	--	--	--		32616	
		Пожарный инвентарь										
44	Е11-161401-0101 Изм. и доп. вып. 18	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише	шт.	1		1039,51	18,02	1040	18	20	988	2191
						1002,26	6,40	1002	6		162	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,023	0,023	836,00				19		
45	Прайс ТОО"Эверест" стр.	Щит пожарный укомплектованный ЩП-А	шт.	1		30208,33	--	30208	--		--	30208
						--	--	--	--	30208	--	
46	С1248-305-0204	Огнетушитель углекислотный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОУ 8	шт.	2		21876,00	--	43752	--	43752	--	47252
						--	--	--	--		3500	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
47	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,5		2763,00	--	1382	--	1382	--	1493
						--	--	--	--		111	
48	С1261-107-0466	Войлок строительный	т	0,003		402954,00	--	1209	--	1209	--	1306
						--	--	--	--		97	
49	Е11-160601-0105 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм. Установка	шт.	2		9758,73	552,70	19517	1106	2245	16123	38491
						8082,80	143,32	16166	287		2851	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	187340 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	87194,00				349		
49.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,00504	0,01008	165361,00				1667		
50	С1242-103-0304	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	2		136885,00	--	273770	--	273770	--	295672
						--	--	--	--		21902	
51	С1241-116-0312	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	4		5107,00	--	20428	--	20428	--	22062
						--	--	--	--		1634	
52	Е11-160601-0303	Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 50 мм. Установка	шт.	2		2925,18	95,63	5850	191	511	5103	11829
						2574,24	29,08	5148	58		876	
53	С1242-307-0106	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	2		8010,00	--	16020	--	16020	--	17302
						--	--	--	--		1282	
54	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	8		4248,04	300,70	33984	2405	3790	27738	66660
						3473,60	64,39	27789	515		4938	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00264	206112,00				544		
54.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,00207	0,01656	165361,00				2738		
55	С1242-101-0303	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	8		28962,00	--	231696	--	231696	--	250232
						--	--	--	--		18536	
56	С1241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	16		3071,00	--	49136	--	49136	--	53067
						--	--	--	--		3931	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
57	С1242-301-1206	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2		4231,00	--	8462	--	8462	--	9139
						--	--	--	--		677	
58	С1242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	5		858,00	--	4290	--	4290	--	4633
						--	--	--	--		343	
59	С1242-301-1203	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	8		1457,00	--	11656	--	11656	--	12588
						--	--	--	--		932	
60	С1242-301-1204	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	4		2131,00	--	8524	--	8524	--	9206
						--	--	--	--		682	
61	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	4		4248,04	300,70	16992	1203	1895	13869	33330
						3473,60	64,39	13894	258		2469	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00132	206112,00				272		
61.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,00207	0,00828	165361,00				1369		
62	С1242-304-0103	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 100	шт.	2		29987,00	--	59974	--	59974	--	64772
						--	--	--	--		4798	
63	С1242-304-0102	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	2		23167,00	--	46334	--	46334	--	50041
						--	--	--	--		3707	
64	С1241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4		3071,00	--	12284	--	12284	--	13267
						--	--	--	--		983	
65	С1241-116-0309	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	4		2486,00	--	9944	--	9944	--	10740
						--	--	--	--		796	
66	С1242-304-0604	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	1		4083,00	--	4083	--	4083	--	4410
						--	--	--	--		327	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
67	Е11-181101-0102 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	10		360,71	--	3607	--	185	3353	7517
						342,17	--	3422	--		557	
68	С1261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	10		2179,00	--	21790	--	21790	--	23533
						--	--	--	--		1743	
69	Е11-181101-0104 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	8		520,32	--	4163	--	566	3525	8303
						449,57	--	3597	--		615	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	146678 С	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00011	0,00088	474618,00				418		
69.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,16	483,00				77		
70	С1245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	8		2532,00	--	20256	--	20256	--	21876
						--	--	--	--		1620	
71	Е11-160301-0103 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	6		462,07	19,71	2772	118	63	2585	5785
						431,84	7,71	2591	46		429	
72	С1241-101-0203	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	6		826,00	--	4956	--	4956	--	5352
						--	--	--	--		396	
73	Е11-160401-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	17		890,59	43,11	15140	732	476	13918	31382
						819,55	15,85	13932	269		2325	
74	С1241-102-0116	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,8 мм	м	17		1009,00	--	17153	--	17153	--	18525
						--	--	--	--		1372	
75	Е11-160401-0202 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	15		893,56	43,11	13403	647	463	12280	27738
						819,55	15,85	12293	238		2055	
76	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	15		1891,00	--	28365	--	28365	--	30634
						--	--	--	--		2269	
77	С1241-102-0160	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	2		2994,00	--	5988	--	5988	--	6467
						--	--	--	--		479	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
78	Е11-160401-0204 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	2		1215,52	74,97	2431	150	132	2158	4956
						1074,45	26,36	2149	53		367	
79	Е11-160401-0205 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	3		1227,40	74,97	3682	225	234	3236	7472
						1074,45	26,36	3223	79		553	
80	С1241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	3		4928,00	--	14784	--	14784	--	15967
						--	--	--	--		1183	
81	Е11-160401-0206 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка	м трубопровода	4		1719,70	100,86	6879	403	519	5968	13874
						1489,28	33,07	5957	132		1028	
82	С1241-102-0209	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм	м	4		6250,00	--	25000	--	25000	--	27000
						--	--	--	--		2000	
83	Е11-160401-0207 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	45		1742,38	100,86	78407	4539	6850	67136	157186
						1489,28	33,07	67018	1488		11643	
84	С1241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	45		7469,00	--	336105	--	336105	--	362993
						--	--	--	--		26888	
85	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	38		96,92	1,32	3683	50	130	3433	7685
						92,18	--	3503	--		569	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0076	568,00				4		
85.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,38	300,00				114		
85.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,019	483,00				9		
86	Е11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	5		105,32	1,32	527	7	59	452	1057
						92,18	--	461	--		78	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,001	568,00				1		
86.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,038	0,19	300,00				57		
86.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0025	483,00				1		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
87	Е11-161101-0103 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	49		142,82	1,32	6998	65	2416	4426	12338
						92,18	--	4517	--		914	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0098	568,00				6		
87.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,163	7,987	300,00				2396		
87.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0245	483,00				12		
88	Е11-130301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	3,45		109,30	3,45	377	12	291	52	463
						21,38	0,44	74	2		34	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
88.1	249439 С	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,09	0,3105	897,00				279		
89	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	26		95,29	2,68	2478	70	1142	879	3625
						48,70	0,29	1266	8		269	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
89.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,00234	439993,00				1030		
90	Е11-130301-1421 К=3	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	26		327,90	10,35	8525	269	6588	1174	10475
						64,14	1,31	1668	34		776	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	249439 С	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,27	7,02	897,00				6297		
91	Е11-260101-0401 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция изделиями (сегментами) минераловатными на битумном связующем	м3 изоляции	2,5		130141,12	3848,02	325353	9620	173605	110034	470218
						56851,40	1061,42	142128	2654		34831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
91.1	144635 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,22	0,55	203792,00				112086		
91.2	279797 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0335	0,08375	693247,00				58059		
92	С1234-101-0201	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40	м3	2,575		13476,00	--	34701	--	34701	--	37477
						--	--	--	--		2776	
93	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	50		535,29	15,33	26764	766	7383	14385	44441
						372,30	6,25	18615	312		3292	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
93.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00047	0,0235	132012,00				3102		
93.2	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	15	223,00				3345		
94	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,0575		419709,00	--	24133	--	24133	--	26064
						--	--	--	--		1931	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
95	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	3		162,84	3,79	489	12	306	119	657
						56,92	0,58	171	2		49	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,00054	508438,00				275		
96	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4,5		537,00	--	2416	--	2416	--	2609
						--	--	--	--		193	
97	Е11-180701-0210 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.	1		2637,99	328,41	2638	329	67	2342	5378
						2241,94	147,62	2242	148		398	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
97.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	0,04	568,00				23		
97.2	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,07	0,07	459,00				32		
98	С1261-302-0247	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, Dн корпуса 159 мм	шт.	1		6740,00	--	6740	--	6740	--	7279
						--	--	--	--		539	
99	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	44		95,29	2,68	4193	118	1932	1487	6135
						48,70	0,29	2143	13		454	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,00396	439993,00				1742		
100	Е11-130301-1421 К=3	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	44		218,60	6,90	9618	303	7434	1325	11818
						42,76	0,87	1881	38		875	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
100.1	249439 С	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,18	7,92	897,00				7104		
101	Е11-260101-0901 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	м3 изоляции	4,5		38530,52	1844,52	173387	8300	71721	73892	267061
						20748,00	857,86	93366	3860		19782	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
101.1	126235 С	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,78	3,51	6012,00				21102		
101.2	279797 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0135	0,06075	693247,00				42115		
102	С1234-201-0102	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ 40	м3	6,93		15744,00	--	109106	--	109106	--	117834
						--	--	--	--		8728	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
103	Е11-260301-0202 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	м2 поверхности покрытия изоляции	60,5		2710,49	167,35	163985	10125	20695	101927	287185
						2201,07	15,70	133165	950		21273	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
103.1	279797 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,000428	0,025876	693247,00				17938		
104	С1214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,4635268		693247,00	--	321339	--	321339	--	347046
						--	--	--	--		25707	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					31279969	143246	3136041	1003054	32710536
								1061584	52787	26939098	427513	
	Стоимость оборудования		Тенге					26939098				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					26939098				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					43752				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					43752				
		Сметная прибыль	Тенге					3500				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					47252				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1227562				
	Материалы		Тенге					291096				
	Всего заработная плата		Тенге						402350			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					511011				
	Местные материалы		Тенге					1382				
		Накладные расходы	Тенге					305274				
		Сметная прибыль	Тенге					122626				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1655462				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									276
		Сметная заработная плата	Тенге						402350			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					3069557				
	Материалы		Тенге					288796				
	Всего заработная плата		Тенге						712021			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2000004				
	Сдача и испытание		Тенге					16067				
		Накладные расходы	Тенге					697780				
		Сметная прибыль	Тенге					301387				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					4068724				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									503
		Сметная заработная плата	Тенге						712021			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					32710536				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									779
		Сметная заработная плата	Тенге						1114371			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									33192348
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					1140546				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						146335			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						53984			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							3423773		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							26939098		
		- Накладные расходы	Тенге								1079388	
		- Сметная прибыль	Тенге								463203	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Составил Н.Фатьянова

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 06-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-05-03

на Тепломеханическое оборудование, отопление и вентиляция

Наименование объекта - Котельная

Основание: ТМ.С 1-8, ОВ.С 1-3

Составлен в текущих ценах на 2021 год

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	805,032611	1416,77 --	- --	- -	1140546
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	31,7915973	1697,99 --	- --	- -	(53982)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**1140546**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 43,7248% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	12,4800517	5127 --	- --	2077 25921,07	63985
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 38,6713% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
4	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	18,3139347	3090 --	- --	1454 26628,46	56590
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 17,6039% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
5	1445С	3204-0106-0501 РСНБ РК 2015	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	7,84685	1018 --	- --	- -	7988

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,8963	6226 --	- --	1454 1303,22	5580
7	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	27,8411115	199 --	- --	- -	5540
8	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	5,69	702 --	- --	- -	3994
9	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	32,7136	28 --	- --	- -	916
10	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	3,1953	166 --	- --	- -	530
11	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	5,284	88 --	- --	- -	465
12	1444С	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	8,90665	34 --	- --	- -	303
13	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0767659	2400 --	- --	1217 93,42	184
14	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,024545	5040 --	- --	1454 35,69	124
15	969С	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,80852	61 --	- --	- -	110
16	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,85666455	14 --	- --	- -	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,1338015	60 --	- --	- -	8
18	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,14	19 --	- --	- -	3
19	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,11	16 --	- --	- -	2
20	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,024545	28 --	- --	- -	0,69
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**53981,86**	**146336**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 79,8756% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
21	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,63456429	693247 --	678244 --	- -	439910
22	150673С	241-102-0248 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х9,0 мм	м	9	45300 --	44296 --	- -	407700
23	150637С	241-102-0218 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	45	7469 --	7301 --	- -	336105
24	261622С	261-302-0230 РСНБ РК 2015	Баки расширительные унифицированные с переливным бачком, вместимостью до 1 м3	шт.	3	102585 --	100556 --	- -	307755
25	252292С	242-103-0304 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	2	136885 --	134074 --	- -	273770
26	251576С	242-101-0303 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	8	28962 --	28337 --	- -	231696
27	144635С	216-201-0102 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,55	203792 --	199126 --	- -	112086

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	136129С	234-201-0102 РСНБ РК 2015	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ 40	м3	6,93	15744 --	15310 --	- -	109106
29	261613С	261-302-0222 РСНБ РК 2015	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 1 м3	шт.	3	32499 --	31852 --	- -	97497
30	261693С	261-302-0307 РСНБ РК 2015	Грязевики из стальных труб и толстолистовой стали, Dн входного патрубка 219 мм, Dн корпуса 426 мм	шт.	1	95368 --	93276 --	- -	95368
31	157961С	261-305-0202 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	68	1191 --	1166 --	- -	80988
32	277978С	246-308-0306 РСНБ РК 2015	Узел прохода с ручным управлением, с кольцом модели УП 2-16, диаметром 500 мм	шт.	1	74922 --	73356 --	- -	74922
33	158916С	241-116-0310 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	20	3071 --	3004 --	- -	61420
34	255140С	242-304-0103 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 100	шт.	2	29987 --	29364 --	- -	59974
35	251470С	261-301-0254 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,13656	340239 --	333521 --	- -	46463
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,736% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
36	255139С	242-304-0102 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	2	23167 --	22681 --	- -	46334
37	261296С	245-101-0106 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	кВт	2,85	16222 --	15842 --	- -	46233
38	267066С	248-305-0204 РСНБ РК 2015	Огнетушитель углекислотный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОУ 8	шт.	2	21876 --	21432 --	- -	43752
39	136004С	234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40	м3	2,575	13476 --	13102 --	- -	34701
40	150566С	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	15	1891 --	1849 --	- -	28365
41	261611С	261-302-0220 РСНБ РК 2015	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 0,6 м3	шт.	1	25621	25113	-	25621

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
42	295734С	261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,05975	419709 --	411193 --	- -	25078
43	150628С	241-102-0209 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм	м	4	6250 --	6110 --	- -	25000
44	158890С	241-116-0213 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	4	6195 --	6062 --	- -	24780
45	262755С	261-302-0273 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	10	2179 --	2135 --	- -	21790
46	126235С	214-301-0205 РСНБ РК 2015	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	3,59942	6012 --	5893 --	- -	21640
47	158918С	241-116-0312 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	4	5107 --	4996 --	- -	20428
48	300868С	245-713-0101 РСНБ РК 2015	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	8	2532 --	2482 --	- -	20256
49	262701С	245-601-0903 РСНБ РК 2015	Устройства противонакипные магнитные резьбовые, диаметром 25	шт.	2	9094 --	8907 --	- -	18188
50	150542С	241-102-0116 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,8 мм	м	17	1009 --	986 --	- -	17153
51	283981С	242-307-0106 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	2	8010 --	7851 --	- -	16020
52	150609С	241-102-0177 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	3	4928 --	4817 --	- -	14784
53	188076С	246-103-0101 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	3,3	4426 --	4333 --	- -	14606
54	249439С	236-202-1013 РСНБ РК 2015	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	15,2505	897 --	877 --	- -	13680
55	125919С	261-102-0108 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,1031938	132012 --	128986 --	- -	13623

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
56	144763С	261-107-0201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0415	309548 --	302606 --	- -	12846
57	188262С	261-302-0132 РСНБ РК 2015	Дефлекторы N5 марки ЦАГИ, DN патрубка 500 мм	шт.	1	12059 --	11820 --	- -	12059
58	252466С	242-301-1203 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	8	1457 --	1425 --	- -	11656
59	188205С	246-301-0409 РСНБ РК 2015	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из оцинкованной стали периметром 1000 мм	шт.	2	5087 --	4978 --	- -	10174
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 4,3884% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
60	158915С	241-116-0309 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	4	2486 --	2432 --	- -	9944
61	188078С	246-103-0103 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	м2	1,6	5736 --	5615 --	- -	9178
62	252467С	242-301-1204 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	4	2131 --	2085 --	- -	8524
63	252469С	242-301-1206 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	4231 --	4138 --	- -	8462
64	188081С	246-103-0106 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1,6	4669 --	4570 --	- -	7470
65	252464С	242-301-1201 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	8	858 --	840 --	- -	6864
66	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	22,5749	300 --	300 --	- -	6772
67	261702С	261-302-0247 РСНБ РК 2015	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, Dн корпуса 159 мм	шт.	1	6740 --	6607 --	- -	6740

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68	254258С	242-207-4202 РСНБ РК 2015	Кран латунный муфтовый, пробковый,двойной регулировки, для воды и пара, Т до +150°С, марки11Б25бк (КРДП) ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	3	2169 --	2126 --	- -	6507
69	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0374	165361 --	160708 --	- -	6184
70	150592С	241-102-0160 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	2	2994 --	2927 --	- -	5988
71	150377С	241-101-0203 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	6	826 --	807 --	- -	4956
72	252465С	242-301-1202 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	4	1040 --	1018 --	- -	4160
73	255113С	242-304-0604 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	1	4083 --	4000 --	- -	4083
74	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01761765	206112 --	201113 --	- -	3631
75	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	6,5	537 --	526 --	- -	3490
76	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,5788	5867 --	5749 --	- -	3396
77	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	15	223 --	218 --	- -	3345
78	145198С	261-107-0212 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0132	233942 --	228592 --	- -	3088
79	188186С	246-301-0301 РСНБ РК 2015	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 200 мм	шт.	1	2981 --	2918 --	- -	2981
80	188229С	261-302-0126 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	0,09	33027 --	32378 --	- -	2972

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
81	140355С	234-303-0405 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 20 мм	м	3,85	763 --	747 --	- -	2938
82	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0063	439993 --	429053 --	- -	2772
83	293029С	217-102-0104 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,00132448	1589156 --	1556586 --	- -	2105
84	146122С	217-503-0101 РСНБ РК 2015	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 2 мм	т	0,00372	565017 --	552528 --	- -	2102
85	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	3,8804	483 --	471 --	- -	1874
86	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	16,55	98 --	98 --	- -	1622
87	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,5	2763 --	1339 --	- -	1382
88	147109С	261-107-0466 РСНБ РК 2015	Войлок строительный	т	0,003	402954 --	394065 --	- -	1209
89	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,001731	647579 --	633472 --	- -	1121
90	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,08543925	12615 --	10542 --	- -	1078
91	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,37228	446 --	437 --	- -	1058
92	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00325285	287630 --	281927 --	- -	936
93	298346С	234-304-2701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,525	1740 --	1706 --	- -	914
94	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,028	31711 --	31080 --	- -	888

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
95	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,06343	13674 --	11580 --	- -	867
96	144663С	216-201-0501 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,0063	103155 --	99993 --	- -	650
97	188233С	261-302-0129 РСНБ РК 2015	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	м2	0,08	7654 --	7503 --	- -	612
98	128060С	261-102-0216 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	4,545	132 --	129 --	- -	600
99	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,9342	568 --	554 --	- -	531
100	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,5578	874 --	856 --	- -	488
101	146678С	217-605-0203 РСНБ РК 2015	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00098	474618 --	463648 --	- -	465
102	187341С	261-301-0306 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=200 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	115339 --	113032 --	- -	461
103	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00129	349485 --	341222 --	- -	451
104	128059С	261-102-0215 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2,385	158 --	155 --	- -	377
105	187340С	261-301-0305 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	87194 --	85453 --	- -	349
106	136270С	234-202-0202 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100	м3	0,0351016	9620 --	9397 --	- -	338
107	146125С	217-504-0101 РСНБ РК 2015	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00013705	2462597 --	2412901 --	- -	338
108	249502С	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,63	454 --	442 --	- -	286

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
109	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00054	508438 --	495555 --	- -	275
110	254404С	261-301-0405 РСНБ РК 2015	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	3	91 --	89 --	- -	273
111	146123С	217-503-0102 РСНБ РК 2015	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 4 и 6 мм	т	0,00052	514389 --	502893 --	- -	267
112	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,84344	295 --	261 --	- -	249
113	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,05005	4580 --	4489 --	- -	229
114	145664С	261-107-0221 РСНБ РК 2015	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,18012	1221 --	1196 --	- -	220
115	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,2791	748 --	732 --	- -	209
116	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,00028435	700886 --	685734 --	- -	199
117	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,570401	320 --	313 --	- -	183
118	187488С	261-301-0217 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,021945	5802 --	5686 --	- -	127
119	187487С	261-301-0216 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,02223	5586 --	5475 --	- -	124
120	295740С	261-105-0302 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,32757	338 --	332 --	- -	111
121	145978С	217-108-0102 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	0,1	743 --	727 --	- -	74
122	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0000962	622565 --	608926 --	- -	60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
123	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,07	459 --	448 --	- -	32
124	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000084	379074 --	369328 --	- -	32
125	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,023	836 --	818 --	- -	19
126	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,007	2409 --	2361 --	- -	17
127	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,0309	90 --	87 --	- -	3
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**3423773**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 81,2716% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
128	513-104-0119	513-104-0119 РСНБ РК 2015	Котел стальной водогрейный отопительный газовый ГОСТ 30735-2001 тепловая мощность от 3200 до 3712 кВт, отапливаемая площадь 25000-31000 м2	комплект	2	10946918 --	10946918 --	- -	21893836
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 13,7305% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
129	511-201-0105	511-201-0105 РСНБ РК 2015	Насос центробежный многоступенчатый секционный ГОСТ 10407-88 подача 38,0 м3/ч, напор 132,0 м, двигатель мощностью 30 кВт, 3000 об/мин	шт.	2	1082143 --	1082143 --	- -	2164286
130	511-501-0203	511-501-0203 РСНБ РК 2015	Насос вихревой консольный самовсасывающий ГОСТ 10392-89 подача 3,6 м3/ч, напор 16,0 м, двигатель мощностью 1,5 кВт, 1500 об/мин, корпус из нержавеющей стали	шт.	2	767293 --	767293 --	- -	1534586
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 4,9979% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
131	511-201-0101	511-201-0101 РСНБ РК 2015	Насос центробежный многоступенчатый секционный ГОСТ 10407-88 подача 8,0 м3/ч, напор 44,0 м, двигатель мощностью 11 кВт, 3000 об/мин	шт.	2	658091 --	658091 --	- -	1316182
132		ТПрайс ТОО"Эверест" стр.	Щит пожарный укомплектованный ЩП-А	шт.	1	30208,33 --	30208,33 --	- -	30208
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**26939098**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Составил Н.Фатьянова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 06-05-04

на Пожарная сигнализация
(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 год

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-				246088			246088	60	90188		100,00
Всего по смете:					**246088**			**246088**	**60**	**90188**		**100,00**

Составил Фатьянова.Н

Проверил Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79230

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79230'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-05'Котельная'РП'6'06-05-04'Пожарная сигнализация'ПС.С''в текущих ценах на 2021 год*
3	(РС295855РС249131)*
4	Ц13-100701-0103'2''Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования'луч*
5	С1248-303-0201'1''Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-2'шт.*
6	Ц13-100701-0202'12''Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт*
7	С1248-302-0203'12''Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45'шт.*
8	С1248-302-0502'4''Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3М'шт.*
9	Ц13-080206-0101'100''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
10	С1243-907-0102'100''Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм'м*
11	Ц13-080206-1901(РС187503)(РС242921)'1''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
12	С1241-207-0303(=13)'1.1,03''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм'м*
13	С1243-303-0411'0,1.1,02''Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5'км*
14	С1243-106-0501'18.0,001.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66'км*
15	Ц13-080206-0801'100''Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в лотках'м*
16	Ц13-100202-0206'1''Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования'шт.*
17	СТ ТОО "INTANT" стр.95(=13)'1'3900:1,12.1,02'Аккумулятор GF7-12 7 А/ч'шт.*
18	Ц13-100702-0501'4''Коробка ответвительная. Монтаж на стене*
19	С1248-306-0101'4''Разветвительная коробка типа УК-2П'шт.*
20	Ц13-100701-0202'2''Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
21	С1248-304-0304 прим.'1''Оповещатель звуковой модели MR 100 BLUE'шт.*
22	К'Фатьянова.Н'Державина Г.И.'*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Котельная
Шифр объекта 06-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-05-04
(Локальный сметный расчет)

на Пожарная сигнализация
(наименование работ и зат рат)

Основание: ПС.С

Сметная стоимость	246,088	тыс.тенге
Сметная заработная плата	90,188	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,060	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	Ц13-100701-0103 Изм. и доп. вып. 18	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования	луч	2		2633,01	0,22	5266	--	132	3132	9070
						2567,00	--	5134	--		672	
2	С1248-303-0201	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-2	шт.	1		21361,00	--	21361	--	21361	--	23070
						--	--	--	--		1709	
3	Ц13-100701-0202 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт	12		2979,41	2,24	35753	27	830	21287	61603
						2908,00	--	34896	--		4563	
4	С1248-302-0203	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45	шт.	12		1732,00	--	20784	--	20784	--	22447
						--	--	--	--		1663	
5	С1248-302-0502	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3М	шт.	4		1762,00	--	7048	--	7048	--	7612
						--	--	--	--		564	
6	Ц13-080206-0101 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	100		252,37	2,31	25237	231	1679	16804	45404
						233,27	0,12	23327	12		3363	
7	С1243-907-0102	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	100		55,00	--	5500	--	5500	--	5940

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		440	
8	Ц13-080206-1901 Изм. и доп. вып. 23	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	1	342,51	14,82	343	15	18	226	614
					309,76	3,88	310	4		45	
9	С1241-207-0303	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	1,03	45,00	--	46	--	46	--	50
					--	--	--	--		4	
10	С1243-303-0411	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5	км	0,102	26765,00	--	2730	--	2730	--	2948
					--	--	--	--		218	
11	С1243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,01836	301095,00	--	5528	--	5528	--	5970
					--	--	--	--		442	
12	Ц13-080206-0801 Изм. и доп. вып. 17	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в лотках	м	100	23,39	0,86	2339	86	845	1039	3648
					14,08	0,35	1408	35		270	
13	Ц13-100202-0206 Изм. и доп. вып. 18	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	19252,72	2217,60	19253	2218	1393	9932	31520
					15642,00	639,76	15642	640		2335	
14	ТОО "INTANT" стр.95	Аккумулятор GF7-12 7 А/ч	шт.	1	3551,79	--	3552	--	3552	--	3836
					--	--	--	--		284	
15	Ц13-100702-0501 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	4	751,95	--	3008	--	44	1808	5201
					741,00	--	2964	--		385	
16	С1248-306-0101	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	4	154,00	--	616	--	616	--	665
					--	--	--	--		49	
17	Ц13-100701-0202 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	2	2979,41	2,24	5959	4	139	3548	10267
					2908,00	--	5816	--		761	
18	С1248-304-0304 прим.	Оповещатель звуковой модели MR 100 BLUE	шт.	1	5761,00	--	5761	--	5761	--	6222
					--	--	--	--		461	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								246088
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				89497				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2581			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					691			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						78005		
		- Накладные расходы	Тенге							57776	
		- Сметная прибыль	Тенге							18228	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Составил Фатьянова.Н

Проверил Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 06-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-05-04

на Пожарная сигнализация

Наименование объекта - Котельная

Основание: ПС.С

Составлен в текущих ценах на 2021 год

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	59,91	1493,85 --	- --	- -	89497
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4722	1462,6 --	- --	- -	(691)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**89497**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,44	5040 --	- --	1454 639,76	2218
4	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	6,08	19 --	- --	- -	116
5	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	6,08	16 --	- --	- -	97
6	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0111	5500 --	- --	2077 23,05	61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0111	3090 --	- --	1454 16,14	34
8	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	2,272	14 --	- --	- -	32
9	1208С	3105-0602-0505 РСНБ РК 2015	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1784 --	- --	1217 12,17	18
10	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	199 --	- --	- -	5
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**691,12**	**2581**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
11	269253С	248-303-0201 РСНБ РК 2015	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-2	шт.	1	21361 --	20941 --	- -	21361
12	266960С	248-302-0203 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45	шт.	12	1732 --	1698 --	- -	20784
13	266979С	248-302-0502 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3М	шт.	4	1762 --	1727 --	- -	7048
14	267052С	248-304-0304 РСНБ РК 2015	Оповещатель звуковой модели MR 100 BLUE	шт.	1	5761 --	5648 --	- -	5761
15	196832С	243-106-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,01836	301095 --	294992 --	- -	5528
16	273990С	243-907-0102 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	100	55 --	51 --	- -	5500
17		С ТОО "INTANT" стр.95	Аккумулятор GF7-12 7 А/ч	шт.	1	3551,79 --	- --	- -	3552
18	271330С	243-303-0411 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5	км	0,102	26765 --	26219 --	- -	2730

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,808	836 --	818 --	- -	1511
20	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	1,04	977 --	957 --	- -	1016
21	147652С	261-107-0966 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000154	4805116 --	4709821 --	- -	740
22	271521С	248-306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	4	154 --	151 --	- -	616
23	242707С	261-404-0465 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,26	1810 --	1774 --	- -	471
24	244666С	214-209-1001 РСНБ РК 2015	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,1	3706 --	3632 --	- -	371
25	242741С	252-207-0441 РСНБ РК 2015	Наконечник кабельный типа П2.5-4Д-МУ3	шт.	10	27 --	26 --	- -	270
26	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0003	647579 --	633472 --	- -	194
27	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,18	652 --	638 --	- -	117
28	242795С	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	0,1	951 --	932 --	- -	95
29	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,05	1755 --	1719 --	- -	88
30	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,05	1092 --	1071 --	- -	55
31	147734С	261-107-0784 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,08	614 --	601 --	- -	49
32	154780С	241-207-0303 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	1,03	45 --	44 --	- -	46
33	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00005	508438 --	495555 --	- -	25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34	146848С	261-107-0936 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000194	1196715 --	1171764 --	- -	23
35	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,067	227 --	223 --	- -	15
36	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00064	23567 --	22562 --	- -	15
37	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,02	380 --	372 --	- -	8
38	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,03	186 --	181 --	- -	6
39	149589С	236-202-0301 РСНБ РК 2015	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	220158 --	213529 --	- -	4
40	242797С	261-404-0533 РСНБ РК 2015	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,02	160 --	155 --	- -	3
41	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0000096	234305 --	228752 --	- -	2
42	295787С	261-105-0646 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	234 --	229 --	- -	0,47
43	128060С	261-102-0216 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00004	132 --	129 --	- -	0,01
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**78006**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**--**

Составил Фатьянова.Н

Проверил Державина Г.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 06-05-05

на Электрооборудование и электроосвещение

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 год

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Силовое электрооборудование			7688	484544			492232	59	85384		32,83
2	Электроосвещение			26007	980875			1006882	73	102721		67,17
	Всего по смете:			**33695**	**1465419**			**1499114**	**132**	**188105**		**100,00**

Составил Н.Фатьянова

Проверил Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79240

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79240'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-05'Котельная'РП'6'06-05-05'Электрооборудование и электроосвещение'ЭОМ.С 1-2''в текущих ценах на 2021 год*
3	(РС295855РС249131)*
4	Х1,12.1,02=Ф50*
5	(РС295834)*
6	Р Силовое электрооборудование*
7	Ц13-080304-0304'1+1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
8	С1247-201-0213'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 36з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
9	С1247-201-0305'1''Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/12зо-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
10	Ц13-080304-0501'1+1''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
11	С1247-204-3410'1''Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 125А 25кА'шт.*
12	С1247-205-0102'1''Рубильник разрывной типа ВР-32 35 Ф-А30220-250А'шт.*
13	Ц13-080305-1301'1''Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования'шт.*
14	С1247-302-0512'1''Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 250/5А'шт.*
15	С1247-301-0230'1''Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала САР4У-Э721 ТХ IP П RS (3х220/380V 5-7.5А), класс точности 1'шт.*
16	Ц13-080305-1002'1''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
17	Ц13-080303-0701'1''Ящик с трехполюсным рубильником и конденсаторами на ток до 70 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
18	С1247-203-0204'1''Ящик силовой с рубильником и предохранителями, типа ЯРП 11М-351-250А, IP54'шт.*
19	Ц13-080304-0501'1.5+2+3''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
20	С1247-204-3409'1''Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 100А 25кА'шт.*
21	С1247-204-3408'1''Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 80А 25кА'шт.*
22	С1247-204-0782'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 4Р 32А 4,5 кА "С"'шт.*
23	С1247-204-0759'2''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
24	С1247-204-0755'3''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
25	С1247-204-0713'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
26	С1247-204-2810'1''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА'шт.*
27	Е11-210202-0202(РС296168)'1''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
28	С1247-214-0108'1''Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
29	Ц13-080206-2201(РС242691)'1+17+3+49+61+3''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
30	С1243-110-0655'1.0,001''Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х70+1х35 (мк)-1'км*
31	С1243-110-0651'17.0,001''Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х35+1х16 (мк)-1'км*
32	С1243-105-0904'3.0,001''Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66'км*
33	С1243-105-0902'49.0,001''Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66'км*
34	С1243-105-0901'61.0,001''Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66'км*
35	С1243-105-0503'3.0,001''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66'км*
36	С1243-105-0501'40.0,001''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66'км*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
37	Ц13-080206-2101(РС242691)'1+5''Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка'м*
38	Ц13-080206-2001(РС242691)(РС295991)'108''Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола'м*
39	Ц13-080206-2002(РС242691)(РС295991)'3+16''Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола'м*
40	С1241-207-0303'108''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм'м*
41	С1241-207-0304'3''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм'м*
42	С1241-207-0305'16''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм'м*
43	С1243-904-0106'5''Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25'м*
44	С1243-904-0108'1''Металлорукав типа РЗ-ЦХ 38'м*
45	С1247-202-0301'30''Коробка ответвительная с гладкими стенками, прозрачная размерами 120 мм х 80 мм х 50 мм, IP56'шт.*
46	Ц13-080208-0203'70''Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола'м*
47	Р Электроосвещение*
48	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
49	С1247-201-0210'1''Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
50	LЦ13-080304-0501'1+1+2''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
51	Ц13-080303-0601'4''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
52	С1247-204-0713'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
53	С1247-204-0781'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 4Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
54	С1247-204-2810'2''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА'шт.*
55	LЦ13-080305-0301'8+1+6''Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк'шт.*
56	Е11-210401-0101(РС296158)(РС296159)'8+1+6''Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды'шт.*
57	LЦ13-080305-0310'3''Указатели световые настенные. Монтаж оборудования'шт.*
58	Е11-210401-0401(РС296169)'3''Указатели световые настенные. Установка'шт.*
59	П2 применительно*
60	С1247-104-0113'8''Светильник промышленный светодиодный типа ДСП 4003, мощность 150 Вт, IP65'шт.*
61	С1247-104-0125'1''Светильник промышленный светодиодный типа PROLED SLP-48, мощность 59 Вт, IP67'шт.*
62	С1247-104-0124'6''Светильник промышленный светодиодный типа PROLED SLP-24, мощность 30 Вт, IP67'шт.*
63	С1248-304-0107'3''Оповещатель световой модели ЛЮКС-12 "Выход"'шт.*
64	Ц13-080305-1301'1''Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования'шт.*
65	С1247-203-0103'1''Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30'шт.*
66	LЦ13-080305-0108'1+2''Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке'шт.*
67	Е11-210202-0202(РС296168)'1+2+8+2''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
68	LЦ13-080305-0101'8+1''Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке'шт.*
69	С1247-212-0206'8''Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP54'шт.*
70	С1247-212-0205'1''Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54'шт.*
71	С1247-214-0108'2''Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
72	С1247-214-0108'1''Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
73	С1247-202-0408'22''Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41219, с контактной группой, размерами 100 мм х 100 мм х 29 мм'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
74	Ц13-080206-1101(РС242691)'55+70''Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок'м кабеля*
75	С1243-105-0503'55.1,03.0,001''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66'км*
76	С1243-105-0501'70.1,03.0,001''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66'км*
77	К'Н.Фатьянова'Державина Г.И.'*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Котельная
Шифр объекта 06-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-05-05
(Локальный сметный расчет)

на Электрооборудование и электроосвещение
(наименование работ и зат рат)

Основание: ЭОМ.С 1-2

Сметная стоимость	1499,114	тыс.тенге
Сметная заработная плата	188,105	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,132	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Силовое электрооборудование										
1	Ц13-080304-0304 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	2		4523,37	1405,01	9047	2810	197	5165	15349
						3020,00	567,05	6040	1134		1137	
2	С1247-201-0213	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1		8383,00	--	8383	--	8383	--	9054
						--	--	--	--		671	
3	С1247-201-0305	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/12зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1		10725,00	--	10725	--	10725	--	11583
						--	--	--	--		858	
4	Ц13-080304-0501	Прибор или аппарат. Установка	шт.	2		1522,95	--	3046	--	26	2174	5638
						1510,00	--	3020	--		418	
5	С1247-204-3410	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 125А 25кА	шт.	1		13716,00	--	13716	--	13716	--	14813
						--	--	--	--		1097	
6	С1247-205-0102	Рубильник разрывной типа ВР-32 35 Ф-А30220-250А	шт.	1		7955,00	--	7955	--	7955	--	8591
						--	--	--	--		636	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Ц13-080305-1301 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	1	1703,44	175,44	1703	176	17	1138	3068
					1510,00	70,62	1510	71		227	
8	С1247-302-0512	Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 250/5А	шт.	1	2345,00	--	2345	--	2345	--	2533
					--	--	--	--		188	
9	С1247-301-0230	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала САР4У-Э721 ТХ IP П RS (3х220/380V 5-7.5А), класс точности 1	шт.	1	31603,00	--	31603	--	31603	--	34131
					--	--	--	--		2528	
10	Ц13-080305-1002 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1426,51	85,90	1427	86	27	971	2590
					1313,70	35,31	1314	35		192	
11	Ц13-080303-0701 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с трехполюсным рубильником и конденсаторами на ток до 70 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	8488,23	203,83	8488	204	3670	3373	12810
					4614,00	70,62	4614	71		949	
12	С1247-203-0204	Ящик силовой с рубильником и предохранителями, типа ЯРП 11М-351-250А, IP54	шт.	1	27082,00	--	27082	--	27082	--	29249
					--	--	--	--		2167	
13	Ц13-080304-0501	Прибор или аппарат. Установка	шт.	10	1522,95	--	15230	--	130	10872	28190
					1510,00	--	15100	--		2088	
14	С1247-204-3409	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 100А 25кА	шт.	1	13587,00	--	13587	--	13587	--	14674
					--	--	--	--		1087	
15	С1247-204-3408	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 80А 25кА	шт.	1	13716,00	--	13716	--	13716	--	14813
					--	--	--	--		1097	
16	С1247-204-0782	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 4Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	3253,00	--	3253	--	3253	--	3513
					--	--	--	--		260	
17	С1247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2	1691,00	--	3382	--	3382	--	3653
					--	--	--	--		271	
18	С1247-204-0755	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	3	1645,00	--	4935	--	4935	--	5330
					--	--	--	--		395	
19	С1247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	527,00	--	527	--	527	--	569
					--	--	--	--		42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	С1247-204-2810	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	1	5358,00	--	5358	--	5358	--	5787
					--	--	--	--		429	
21	Е11-210202-0202 Изм. и доп. вып. 23	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	1	253,14	0,30	253	--	10	175	462
					243,17	0,13	243	--		34	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204 0,0204	450,00				9		
22	С1247-214-0108	Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	1	522,00	--	522	--	522	--	564
					--	--	--	--		42	
23	Ц13-080206-2201 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	134	88,47	0,86	11855	115	2306	6826	20175
					70,40	0,35	9434	47		1494	
24	С1243-110-0655	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х70+1х35 (мк)-1	км	0,001	1362519,00	--	1363	--	1363	--	1472
					--	--	--	--		109	
25	С1243-110-0651	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х35+1х16 (мк)-1	км	0,017	724478,00	--	12316	--	12316	--	13301
					--	--	--	--		985	
26	С1243-105-0904	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66	км	0,003	1161816,00	--	3485	--	3485	--	3764
					--	--	--	--		279	
27	С1243-105-0902	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,049	519633,00	--	25462	--	25462	--	27499
					--	--	--	--		2037	
28	С1243-105-0901	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66	км	0,061	334307,00	--	20393	--	20393	--	22024
					--	--	--	--		1631	
29	С1243-105-0503	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,003	341689,00	--	1025	--	1025	--	1107
					--	--	--	--		82	
30	С1243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,04	220596,00	--	8824	--	8824	--	9530
					--	--	--	--		706	
31	Ц13-080206-2101 Изм. и доп. вып. 19	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	6	828,51	55,36	4971	333	2188	1798	7310

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					408,32	7,77	2450	47		541	
32	Ц13-080206-2001 Изм. и доп. вып. 17	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола	м	108	226,46	9,60	24458	1037	2132	15630	43295
					197,12	3,88	21289	419		3207	
33	Ц13-080206-2002 Изм. и доп. вып. 17	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола	м	19	257,71	12,22	4896	232	384	3149	8689
					225,28	4,94	4280	94		644	
34	С1241-207-0303	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	108	45,00	--	4860	--	4860	--	5249
					--	--	--	--		389	
35	С1241-207-0304	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	3	66,00	--	198	--	198	--	214
					--	--	--	--		16	
36	С1241-207-0305	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	16	102,00	--	1632	--	1632	--	1763
					--	--	--	--		131	
37	С1243-904-0106	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25	м	5	238,00	--	1190	--	1190	--	1285
					--	--	--	--		95	
38	С1243-904-0108	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 38	м	1	447,00	--	447	--	447	--	483
					--	--	--	--		36	
39	С1247-202-0301	Коробка ответвительная с гладкими стенками, прозрачная размерами 120 мм х 80 мм х 50 мм, IP56	шт.	30	1136,00	--	34080	--	34080	--	36806
					--	--	--	--		2726	
40	Ц13-080208-0203 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола	м	70	665,10	61,55	46557	4308	29436	10204	61302
					183,04	19,42	12813	1359		4541	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				394295	9301	302887	61475	492232
							82107	3277	--	36462	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				387352				
	Материалы		Тенге				40515				
	Всего заработная плата		Тенге					85141			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				255674				
		Накладные расходы	Тенге				61300				
		Сметная прибыль	Тенге				35892				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				484544				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								59
		Сметная заработная плата	Тенге					85141			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				253				
	Материалы		Тенге				10				
	Всего заработная плата		Тенге					243			
		Накладные расходы	Тенге				175				
		Сметная прибыль	Тенге				34				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				462				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге						243			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					6690				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					6690				
		Сметная прибыль	Тенге					536				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					7226				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					492232				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									59
		Сметная заработная плата	Тенге						85384			
РАЗДЕЛ 2. Электроосвещение												
41	Ц13-080304-0304 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1		4523,37	1405,01	4523	1405	98	2583	7674
						3020,00	567,05	3020	567		568	
42	С1247-201-0210	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1		5018,00	--	5018	--	5018	--	5419
						--	--	--	--		401	
43	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4		3072,27	26,43	12289	106	6455	4124	17726
						1432,00	--	5728	--		1313	
44	С1247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1		527,00	--	527	--	527	--	569
						--	--	--	--		42	
45	С1247-204-0781	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 4Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1		3253,00	--	3253	--	3253	--	3513
						--	--	--	--		260	
46	С1247-204-2810	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	2		5358,00	--	10716	--	10716	--	11573
						--	--	--	--		857	
47	Е11-210401-0101 Изм. и доп. вып. 16	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	15		597,93	4,11	8969	62	1026	5693	15835
						525,37	1,77	7881	27		1173	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	242795 С	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0204	0,306	951,00				291		
47.2	264229 С	Держатель светильника	10 шт.	0,102	1,53	460,00				704		
48	Е11-210401-0401 Изм. и доп. вып. 16	Указатели световые настенные. Установка	шт.	3		753,47	17,27	2260	52	19	1591	4159
						729,65	7,06	2189	21		308	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0102	0,0306	450,00				14		
48.2	147172 С	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0.14 до 0.19 мм	кг	0,003	0,009	652,00				6		
		применительно										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	С1247-104-0113	Светильник промышленный светодиодный типа ДСП 4003, мощность 150 Вт, IP65	шт.	8	25658,00	--	205264	--	205264	--	221685
					--	--	--	--		16421	
50	С1247-104-0125	Светильник промышленный светодиодный типа PROLED SLP-48, мощность 59 Вт, IP67	шт.	1	76483,00	--	76483	--	76483	--	82602
					--	--	--	--		6119	
51	С1247-104-0124	Светильник промышленный светодиодный типа PROLED SLP-24, мощность 30 Вт, IP67	шт.	6	55871,00	--	335226	--	335226	--	362044
					--	--	--	--		26818	
52	С1248-304-0107	Оповещатель световой модели ЛЮКС-12 "Выход"	шт.	3	926,00	--	2778	--	2778	--	3000
					--	--	--	--		222	
53	Ц13-080305-1301 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	1	1703,44	175,44	1703	176	17	1138	3068
					1510,00	70,62	1510	71		227	
54	С1247-203-0103	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	12892,00	--	12892	--	12892	--	13923
					--	--	--	--		1031	
55	Е11-210202-0202 Изм. и доп. вып. 23	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	13	253,14	0,30	3291	4	126	2277	6014
					243,17	0,13	3161	2		445	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204 0,2652	450,00				119		
56	С1247-212-0206	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	8	1170,00	--	9360	--	9360	--	10109
					--	--	--	--		749	
57	С1247-212-0205	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	1	1004,00	--	1004	--	1004	--	1084
					--	--	--	--		80	
58	С1247-214-0108	Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	2	522,00	--	1044	--	1044	--	1128
					--	--	--	--		84	
59	С1247-214-0108	Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	1	522,00	--	522	--	522	--	564
					--	--	--	--		42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	С1247-202-0408	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41219, с контактной группой, размерами 100 мм х 100 мм х 29 мм	шт.	22	467,00	--	10274	--	10274	--	11096
					--	--	--	--		822	
61	Ц13-080206-1101 Изм. и доп. вып. 19	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	м кабеля	125	925,47	27,54	115684	3443	34801	56552	186014
					619,52	8,83	77440	1104		13779	
62	С1243-105-0503	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,05665	341689,00	--	19357	--	19357	--	20906
					--	--	--	--		1549	
63	С1243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,0721	220596,00	--	15905	--	15905	--	17177
					--	--	--	--		1272	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				858342	5248	752165	73958	1006882
							100929	1792	--	74582	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				843822				
		Материалы	Тенге				41372				
		Всего заработная плата	Тенге					89440			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				709623				
		Накладные расходы	Тенге				64397				
		Сметная прибыль	Тенге				72656				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				980875				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								63
		Сметная заработная плата	Тенге					89440			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				14520				
		Материалы	Тенге				1173				
		Всего заработная плата	Тенге					13281			
		Накладные расходы	Тенге				9561				
		Сметная прибыль	Тенге				1926				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				26007				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					13281			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1006882				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								73
		Сметная заработная плата	Тенге					102721			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1499114
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				183036				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					14549			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5069			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1055057		
		- Накладные расходы	Тенге							135433	
		- Сметная прибыль	Тенге							111044	

Составил Н.Фатьянова

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Проверил			Державина Г.И.							

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 06-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-05-05

на Электрооборудование и электроосвещение

Наименование объекта - Котельная

Основание: ЭОМ.С 1-2

Составлен в текущих ценах на 2021 год

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	128,6877	1422,32 --	- --	- -	183035
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,98726	1696,35 --	- --	- -	(5067)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**183035**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	1,1495	5500 --	- --	2077 2387,51	6322
4	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,16426	3090 --	- --	1454 1692,83	3598
5	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	11,9745	199 --	- --	- -	2383
6	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,66	2906 --	- --	1454 959,64	1918

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	8,8889	19 --	- --	- -	169
8	1152С	3101-0306-0201 РСНБ РК 2015	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,66	105 --	- --	- -	69
9	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0135	5127 --	- --	2077 28,04	69
10	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,9	14 --	- --	- -	13
11	2647С	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	28 --	- --	- -	6
12	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,007	16 --	- --	- -	0,11
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**5068,03**	**14546**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
13	264283С	247-104-0124 РСНБ РК 2015	Светильник промышленный светодиодный типа PROLED SLP-24, мощность 30 Вт, IP67	шт.	6	55871 --	54773 --	- -	335226
14	283780С	247-104-0113 РСНБ РК 2015	Светильник промышленный светодиодный типа ДСП 4003, мощность 150 Вт, IP65	шт.	8	25658 --	25148 --	- -	205264
15	264284С	247-104-0125 РСНБ РК 2015	Светильник промышленный светодиодный типа PROLED SLP-48, мощность 59 Вт, IP67	шт.	1	76483 --	74979 --	- -	76483
16	271440С	247-202-0301 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная с гладкими стенками, прозрачная размерами 120 мм х 80 мм х 50 мм, IP56	шт.	30	1136 --	1114 --	- -	34080
17	282798С	247-301-0230 РСНБ РК 2015	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала САР4У-Э721 ТХ IP П RS (3х220/380V 5-7.5А), класс точности 1	шт.	1	31603 --	30982 --	- -	31603

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	274106С	247-203-0204 РСНБ РК 2015	Ящик силовой с рубильником и предохранителями, типа ЯРП 11М-351-250А, IP54	шт.	1	27082 --	26538 --	- -	27082
19	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0567	469545 --	458929 --	- -	26623
20	190708С	243-105-0902 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,049	519633 --	509000 --	- -	25462
21	190613С	243-105-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,1121	220596 --	216074 --	- -	24729
22	190707С	243-105-0901 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66	км	0,061	334307 --	327437 --	- -	20393
23	190615С	243-105-0503 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,05965	341689 --	334696 --	- -	20382
24	265243С	247-204-2810 РСНБ РК 2015	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	3	5358 --	5253 --	- -	16074
25	242708С	261-404-0669 РСНБ РК 2015	Полоса монтажная ГОСТ Р 51177-2017	м	42,5	369 --	361 --	- -	15682
26	291794С	247-204-3410 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 125А 25кА	шт.	1	13716 --	13446 --	- -	13716
27	291792С	247-204-3408 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 80А 25кА	шт.	1	13716 --	13446 --	- -	13716
28	291793С	247-204-3409 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 100А 25кА	шт.	1	13587 --	13320 --	- -	13587
29	264672С	247-203-0103 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	12892 --	12633 --	- -	12892
30	192176С	243-110-0651 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х35+1х16 (мк)-1	км	0,017	724478 --	708890 --	- -	12316
31	264365С	247-201-0305 РСНБ РК 2015	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/12зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	10725 --	10510 --	- -	10725

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
32	264476С	247-202-0408 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41219, с контактной группой, размерами 100 мм х 100 мм х 29 мм	шт.	22	467 --	458 --	- -	10274
33	275810С	247-212-0206 РСНБ РК 2015	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	8	1170 --	1147 --	- -	9360
34	264342С	247-201-0213 РСНБ РК 2015	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8383 --	8213 --	- -	8383
35	274119С	247-205-0102 РСНБ РК 2015	Рубильник разрывной типа ВР-32 35 Ф-А30220-250А	шт.	1	7955 --	7797 --	- -	7955
36	279801С	214-208-0103 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,01684	429640 --	419806 --	- -	7235
37	129995С	222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,007	868671 --	860795 --	- -	6081
38	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	22,125	227 --	223 --	- -	5022
39	264339С	247-201-0210 РСНБ РК 2015	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5018 --	4917 --	- -	5018
40	264841С	247-204-0755 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	3	1645 --	1613 --	- -	4935
41	154780С	241-207-0303 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	108	45 --	44 --	- -	4860
42	190710С	243-105-0904 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66	км	0,003	1161816 --	1138186 --	- -	3485
43	264845С	247-204-0759 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2	1691 --	1658 --	- -	3382
44	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	5,3	636 --	624 --	- -	3371
45	264862С	247-204-0782 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 4Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	3253	3189	-	3253

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
46	264861С	247-204-0781 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 4Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	3253 --	3189 --	- -	3253
47	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00875	349485 --	341222 --	- -	3058
48	267016С	248-304-0107 РСНБ РК 2015	Оповещатель световой модели ЛЮКС-12 "Выход"	шт.	3	926 --	908 --	- -	2778
49	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,59	910 --	891 --	- -	2357
50	274163С	247-302-0512 РСНБ РК 2015	Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 250/5А	шт.	1	2345 --	2297 --	- -	2345
51	275829С	247-214-0108 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	4	522 --	511 --	- -	2088
52	242707С	261-404-0465 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	1,0375	1810 --	1774 --	- -	1878
53	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,4154	4263 --	4128 --	- -	1771
54	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	3,197	551 --	539 --	- -	1762
55	154782С	241-207-0305 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	16	102 --	100 --	- -	1632
56	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	3,5912	450 --	441 --	- -	1616
57	192180С	243-110-0655 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х70+1х35 (мк)-1	км	0,001	1362519 --	1333509 --	- -	1363
58	278039С	243-904-0106 РСНБ РК 2015	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25	м	5	238 --	233 --	- -	1190
59	264811С	247-204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	527 --	517 --	- -	1054

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60	275809С	247-212-0205 РСНБ РК 2015	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	1	1004 --	984 --	- -	1004
61	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0040205	234305 --	228752 --	- -	942
62	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,001244	647579 --	633472 --	- -	806
63	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,8125	977 --	957 --	- -	794
64	264229С	261-303-0101 РСНБ РК 2015	Держатель светильника	10 шт.	1,53	460 --	449 --	- -	704
65	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,6125	1092 --	1071 --	- -	669
66	278041С	243-904-0108 РСНБ РК 2015	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 38	м	1	447 --	437 --	- -	447
67	102638С	212-401-0107 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,02667	16341 --	14194 --	- -	436
68	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0007728	508438 --	495555 --	- -	393
69	147560С	261-107-0673 РСНБ РК 2015	Профиль монтажный	шт.	0,635	536 --	523 --	- -	340
70	242795С	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	0,306	951 --	932 --	- -	291
71	238442С	243-902-0101 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2	шт.	6,7	31 --	30 --	- -	208
72	242921С	261-404-0564 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,27	159 --	155 --	- -	202
73	154781С	241-207-0304 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	3	66 --	65 --	- -	198
74	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,3014	652 --	638 --	- -	197

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
75	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	0,1608	897 --	878 --	- -	144
76	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,072	121 --	119 --	- -	130
77	187503С	261-301-0227 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	0,06	1527 --	1496 --	- -	92
78	295787С	261-105-0646 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	0,292	234 --	229 --	- -	68
79	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0375	1755 --	1719 --	- -	66
80	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0005762	76280 --	73970 --	- -	44
81	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0619	448 --	438 --	- -	28
82	146716С	261-107-0914 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,033	713 --	698 --	- -	24
83	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0004725	23567 --	22562 --	- -	11
84	242674С	261-404-0439 РСНБ РК 2015	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,6	12 --	12 --	- -	7
85	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,035	186 --	181 --	- -	7
86	147096С	261-107-0458 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,006	1075 --	1053 --	- -	6
87	147084С	261-107-0450 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,015	304 --	297 --	- -	5
88	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,00255	380 --	372 --	- -	0,97
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**1055054**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Составил			Н.Фатьянова					
	Проверил			Державина Г.И.					

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 06-05-06

на Газоснабжение

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2021 год

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Газоснабжение			731051	2998			734049	64	96335		100,00
Всего по смете:				**731051**	**2998**			**734049**	**64**	**96335**		**100,00**

Составил Н.Фатьянова

Проверил Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79250

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79250'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-05'Котельная'РП'6'06-05-06'Газоснабжение'ГСВ''в текущих ценах на 2021 год*
3	Р Газоснабжение*
4	Е11-160401-0107(РС187490)(РС249131)'10''Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка'м трубопровода*
5	Е11-160401-0103(РС187490)(РС249131)'14''Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка'м трубопровода*
6	Е11-160401-0101(РС187490)(РС249131)(РС278610)'11+3''Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
7	С1241-102-0117'11''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм'м*
8	С1241-102-0107'3''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм'м*
9	С1242-207-3706'2''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50'шт.*
10	С1242-207-3703'1''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
11	С1242-207-3702'2''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
12	LЦ13-080103-3002'1''Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 6. Монтаж оборудования'шт.*
13	Ц13-110201-0101'1''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
14	LС1245-501-0601'1''Осевой регулятор перепада давления прямого действия для установки на подающем трубопроводе ГОСТ 30815-2002 на подающем трубопроводе, диапазоном перепада давления от 10 кПа до 60 кПа, Kvs 4,0 м3/ч, DN 15/20'шт.*
15	СТ ТОО"Казприбор" стр.191(=23)'1'58300:1,12.1,02'Система автономного контроля загазованности СГК-2 DN32 НД СО-СН-4'компл.*
16	Е11-090601-0102(РС295605)'7,99.2.0,001''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
17	С1261-301-0219'7,99.2''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
18	П2 Крепление горизонтального газопровода Д219х4 и 32х3 на стойке из труб 127Х3 внутри помещения/3шт/*
19	Н43=3*
20	Е11-090305-0301(РС295605)'(20,174+3,53+1,18+0,071.4+2,184.0,47+4.0,0367).0,001''Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
21	С1222-525-0301'0,020174''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
22	С1261-301-0219'3,53+1,18+0,071.4+2,184.0,47+4.0,0367''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
23	Н43=1*
24	Е11-161201-0101'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм'сальник*
25	Е11-161201-0102'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм'сальник*
26	Е11-220801-0105(РС251470)(РС296026)'(9.1,5+2.4,6).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
27	С1241-112-0140'9''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм'шт.*
28	С1241-117-0207'2''Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 200 мм'шт.*
29	Е11-130301-0406'6,88+3,91+1,41+0,24+2,63+0,24=Ф1''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
30	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)(РС3.2) К=2'Ф1''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	E11-250210-0101(РС293284)'38.0,001''Трубопроводы диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)'км трубопровода*
32	К'Н.Фатьянова'Державина Г.И.'*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Котельная
Шифр объекта 06-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-05-06
(Локальный сметный расчет)

на Газоснабжение
(наименование работ и зат рат)

Основание: ГСВ

Сметная стоимость	734,049	тыс.тенге
Сметная заработная плата	96,335	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,064	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2021 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Газоснабжение										
1	Е11-160401-0107 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка	м трубопровода	10		22755,03	171,14	227550	1711	202068	23710	271361
						2377,12	42,31	23771	423		20101	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	151706 С	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 219х7,0 мм	м	0,93	9,3	20012,00				186112		
2	Е11-160401-0103 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	14		5073,43	74,97	71028	1050	54936	15103	93022
						1074,45	26,36	15042	369		6890	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	278612 С	Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	1	14	3879,00				54306		
3	Е11-160401-0101 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	14		885,31	43,11	12394	604	316	11462	25764
						819,55	15,85	11474	222		1908	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	С1241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	11		990,00	--	10890	--	10890	--	11761
						--	--	--	--		871	
5	С1241-102-0107	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	3		663,00	--	1989	--	1989	--	2148
						--	--	--	--		159	
6	С1242-207-3706	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2		10389,00	--	20778	--	20778	--	22440
						--	--	--	--		1662	
7	С1242-207-3703	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1		2893,00	--	2893	--	2893	--	3124
						--	--	--	--		231	
8	С1242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2		1492,00	--	2984	--	2984	--	3223
						--	--	--	--		239	
9	Ц13-110201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1		1610,45	--	1610	--	55	1166	2999
						1555,30	--	1555	--		222	
10	ТОО"Казприбор" стр.191	Система автономного контроля загазованности СГК-2 DN32 НД СО-СН-4	компл.	1		53094,64	--	53095	--	53095	--	57343
						--	--	--	--		4248	
11	Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,01598		64274,43	2748,55	1027	44	77	631	1791
						56712,20	525,50	906	8		133	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0033	0,000053	647579,00				34		
11.2	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,02397	295,00				7		
11.3	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,00001	651547,00				6		
11.4	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000031	532604,00				17		
12	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	15,98		537,00	--	8581	--	8581	--	9268
						--	--	--	--		687	
		Крепление горизонтального газопровода Д219х4 и 32х3 на стойке из труб 127Х3 внутри помещения/3шт/										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,0790239		114600,86	7295,63	9056	576	710	5387	15598
						98329,60	461,11	7770	36		1155	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,005	0,000395	647579,00				256		
13.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,001106	219538,00				243		
13.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000153	532604,00				82		
14	С1222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,060522		856578,00	--	51842	--	51842	--	55989
						--	--	--	--		4147	
15	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	18,50184		537,00	--	9935	--	9935	--	10730
						--	--	--	--		795	
16	Е11-161201-0101 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	1		3170,13	--	3170	--	765	2357	5969
						2404,80	--	2405	--		442	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00064	0,00064	193235,00				124		
16.2	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,8	1,8	320,00				576		
17	Е11-161201-0102 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	1		5727,20	--	5727	--	2574	3090	9522
						3152,96	--	3153	--		705	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	6,8	6,8	320,00				2176		
18	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0227		1081090,58	518898,70	24541	11779	425	15883	43658
						543472,60	163271,44	12337	3706		3234	
19	С1241-112-0140	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм	шт.	9		1155,00	--	10395	--	10395	--	11227
						--	--	--	--		832	
20	С1241-117-0207	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 200 мм	шт.	2		9620,00	--	19240	--	19240	--	20779
						--	--	--	--		1539	
21	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	15,31		95,29	2,68	1459	41	672	518	2135
						48,70	0,29	746	4		158	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,001378	439993,00				606		
22	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	15,31		162,84	3,79	2493	58	1564	607	3348
						56,92	0,58	871	9		248	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,002756	508438,00				1401		
23	Е11-250210-0101 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,038		963032,26	800126,70	36595	30405	521	10490	50852
						149186,00	154181,90	5669	5859		3767	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	151368 С	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм	м	2,7	0,1026	4560,00				468		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					589272	46268	457305	90404	734051
								85699	10636	--	54373	
		Стоимость монтажных работ	Тенге					1610				
		Материалы	Тенге					55				
		Всего заработная плата	Тенге						1555			
		Накладные расходы	Тенге					1166				
		Сметная прибыль	Тенге					222				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					2998				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1
		Сметная заработная плата	Тенге						1555			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					65088				
		Материалы	Тенге					3182				
		Всего заработная плата	Тенге						29201			
		Накладные расходы	Тенге					27498				
		Сметная прибыль	Тенге					7407				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					99993				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									17
		Сметная заработная плата	Тенге						29201			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					61925				
		Материалы	Тенге					786				
		Всего заработная плата	Тенге						8720			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					51842				
		Накладные расходы	Тенге					6018				
		Сметная прибыль	Тенге					5435				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					73378				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									7
		Сметная заработная плата	Тенге						8720			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					460649				
		Материалы	Тенге					260660				
		Всего заработная плата	Тенге						56859			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					140780				
		Накладные расходы	Тенге					55722				
		Сметная прибыль	Тенге					41309				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					557680				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					56859			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				734049				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								64
		Сметная заработная плата	Тенге					96335			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								734049
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				85699				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					46268			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					10636			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						457305		
		- Накладные расходы	Тенге							90404	
		- Сметная прибыль	Тенге							54373	

Составил Н.Фатьянова

Проверил Державина Г.И.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 06-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-05-06

на Газоснабжение

Наименование объекта - Котельная

Основание: ГСВ

Составлен в текущих ценах на 2021 год

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	58,13096804	1474,25 --	- --	- -	85700
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,31418625	1684,68 --	- --	- -	(10637)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**85700**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	1966С	3106-0102-0503 РСНБ РК 2015	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м3/мин	маш.-ч	0,836	18207 --	- --	1738 1452,97	15221
4	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,090897	5560 --	- --	1738 3633,98	11625
5	846С	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,836	7295 --	- --	2077 1736,37	6099
6	2482С	3106-0102-0103 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м3/мин	маш.-ч	0,836	5270 --	- --	1738 1452,97	4406

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	125С	3106-0201-0401 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	0,8664	4828 --	- --	1217 1054,41	4183
8	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,59148602	3090 --	- --	1454 860,02	1828
9	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1366	6226 --	- --	1454 198,62	850
10	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,714	199 --	- --	- -	540
11	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,31605457	342 --	- --	- -	450
12	1684С	3204-0105-0202 РСНБ РК 2015	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м3/ч	маш.-ч	0,0608	6881 --	- --	2077 126,28	418
13	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,05541023	5127 --	- --	2077 115,09	284
14	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	7,74615825	28 --	- --	- -	217
15	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,370502	166 --	- --	- -	62
16	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,43748683	94 --	- --	- -	41
17	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,004593	5040 --	- --	1454 6,68	23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,09627564	210 --	- --	- -	20
19	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0065518	31 --	- --	- -	0,2
20	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,004593	28 --	- --	- -	0,13
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**10637,38**	**46268**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
21	151706С	241-108-0230 РСНБ РК 2015	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 219х7,0 мм	м	9,3	20012 --	19568 --	- -	186112
22	278612С	261-305-0114 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	14	3879 --	3797 --	- -	54306
23		С ТОО"Казприбор" стр.191	Система автономного контроля загазованности СГК-2 DN32 НД СО-СН-4	компл.	1	53094,64 --	- --	- -	53095
24	131028С	222-525-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,060522	856578 --	848791 --	- -	51842
25	273427С	242-207-3706 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	10389 --	10182 --	- -	20778
26	159504С	241-117-0207 РСНБ РК 2015	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 200 мм	шт.	2	9620 --	9415 --	- -	19240
27	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	34,481878	537 --	526 --	- -	18517
28	158158С	241-112-0227 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х7,0 мм	шт.	1,3	12078 --	11817 --	- -	15701

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	150543С	241-102-0117 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	11	990 --	967 --	- -	10890
30	158082С	241-112-0140 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм	шт.	9	1155 --	1131 --	- -	10395
31	273423С	242-207-3702 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	1492 --	1463 --	- -	2984
32	273424С	242-207-3703 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	2893 --	2835 --	- -	2893
33	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	8,6	320 --	313 --	- -	2752
34	150535С	241-102-0107 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	3	663 --	648 --	- -	1989
35	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0027558	508438 --	495555 --	- -	1401
36	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,1302	5867 --	5749 --	- -	764
37	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00140735	439993 --	429053 --	- -	619
38	151368С	241-106-0101 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм	м	0,1026	4560 --	4439 --	- -	468
39	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002043	207992 --	202955 --	- -	425
40	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00216	193235 --	188606 --	- -	417
41	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00048585	647579 --	633472 --	- -	315
42	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00112871	219538 --	214275 --	- -	248

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01666	13674 --	11580 --	- -	228
44	135824С	235-201-0305 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	1,27	134 --	130 --	- -	170
45	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00042868	379074 --	369328 --	- -	162
46	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,34100661	295 --	261 --	- -	101
47	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00018431	532604 --	520751 --	- -	98
48	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,098	874 --	856 --	- -	86
49	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004	206112 --	201113 --	- -	82
50	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00022965	287630 --	281927 --	- -	66
51	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2015	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,0458	1313 --	1286 --	- -	60
52	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000057	651547 --	636459 --	- -	37
53	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,1222151	153 --	147 --	- -	19
54	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000095	1863700 --	1826336 --	- -	18
55	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00008139	136619 --	133458 --	- -	11
56	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00177657	5615 --	5503 --	- -	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
57	147344С	261-107-0574 РСНБ РК 2015	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0000152	490993 --	480407 --	- -	7
58	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00095004	392 --	383 --	- -	0,37
59	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,00285012	70 --	68 --	- -	0,2
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**457306**

Составил Н.Фатьянова

Проверил Державина Г.И.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79260

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79260'ИЗЖ5'''1''1'''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-06'Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)'''06-06'Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)'''в текущих ценах от 02.11.2021 г.*
3	ВТ06-06-01'1'6930,164#799,081####0,971#1252,787'Общестроительные работы. (2 шт)*
4	ВТ06-06-02'1'431,103#154,82####0,056#87,333'Механическое технологическое оборудование. (2 шт)*
5	?2018-О-Д'Шифр=06-06'Наименование=Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)'ГЛАВА_ССР=6'ЗПМ=350742'ЗПМ_МР=65431'ЗПМ_СР=285311'МР=4395558'МР_МР=96611'МР_СР=4298947'МРС=3612767'МРС_СР=3612466'МРТ=171730'МРТ_СР=171730'НР=979571'НР_МР=224207'НР_СР=755364'ОЗП=989382'ОЗП_МР=302103'ОЗП_СР=687279'ОТМ=350738'ОТМ_МР=65431'ОТМ_СР=285307'ПЗ=6719657'ПЗ_МР=659034'ПЗ_СР=6060623'СП=615940'СП_МР=70660'СП_СР=545280'ТЗ=835'ТЗ_МР=223'ТЗ_СР=613'ТЗМ=192'ТЗМ_МР=30'ТЗМ_СР=163'ФОТ=1340120'ЭМ=1334714'ЭМ_МР=194888'ЭМ_СР=789084'МРС_МР=301*
6	КСултангалиев Ж.Н.'Державина Г.И.'Державина Г.И.'Султангалиев Ж.Н.*

Форма 3

Наименование стройки РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объектная смета № 06-06

(Объектный сметный расчет)

на строительство Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	8315,168	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	1,027	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	1340,12	тыс.тнг.

в текущих ценах от 02.11.2021 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	06-06-01	Общестроительные работы. (2 шт)	7729,245	--	--	7729,245	0,971	1252,787	--
2.	06-06-02	Механическое технологическое оборудование. (2 шт)	585,923	--	--	585,923	0,056	87,333	--
		ИТОГО	**8315,168**	--	--	**8315,168**	**1,027**	**1340,12**	

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Начальник сметного отдела Державина Г.И.

Составил Державина Г.И.

Проверил Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ПОСЛЕ ТРАНСЛЯЦИИ СФ : Э79261

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79261'ИЗЖ5'''1''1'''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-06'Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)'''06-06'Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)'''в текущих ценах от 02.11.2021 г.*
3	ВТ06-06-01'1'6930,164#799,081####0,971#1252,787'Общестроительные работы. (2 шт)*
4	ВТ06-06-02'1'431,103#154,82####0,056#87,333'Механическое технологическое оборудование. (2 шт)*
5	L ?2018-О-Д'Шифр=06-06'Наименование=Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)'ГЛАВА_ССР=6'ЗПМ=350742'ЗПМ_МР=65431'ЗПМ_СР=285311'МР=4395558'МР_МР=96611'МР_СР=4298947'МРС=3612767'МРС_СР=3612466'МРТ=171730'МРТ_СР=171730'НР=979571'НР_МР=224207'НР_СР=755364'ОЗП=989382'ОЗП_МР=302103'ОЗП_СР=687279'ОТМ=350738'ОТМ_МР=65431'ОТМ_СР=285307'ПЗ=6719657'ПЗ_МР=659034'ПЗ_СР=6060623'СП=615940'СП_МР=70660'СП_СР=545280'ТЗ=835'ТЗ_МР=223'ТЗ_СР=613'ТЗМ=192'ТЗМ_МР=30'ТЗМ_СР=163'ФОТ=1340120'ЭМ=1334714'ЭМ_МР=194888'ЭМ_СР=789084'МРС_МР=301*
6	ИСИТОГО*
7	КСултангалиев Ж.Н.'Державина Г.И.'Державина Г.И.'Султангалиев Ж.Н.*

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 06-06-01

на Общестроительные работы. (2 шт)

(наименование работ и затрат)

Составлена в ценах на 1.01.2001г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Земляные работы для 2х резервуаров, суглинок, откос 1:0,75			1836795				1836795	458	554887		23,76
2	Резервуары емкостью 25м3			5093369	799081			5892450	513	697903		76,24
	Всего по смете:			**6930164**	**799081**			**7729245**	**971**	**1252790**		**100,00**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79270

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79270'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-06'Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)'РП'6'06-06-01'Общестроительные работы. (2 шт)'ТП 704-1-161.83'в текущих ценах на 2021 год*
3	(РС295570)(РС295913)(РС295605)(РС295961РС299440)(РС295962РС249448)*
4	Р Земляные работы для 2х резервуаров, суглинок, откос 1:0,75*
5	Х(10.9,5).5,868+2.5,868.4,4.4,4+(19,5.2-4).(5,68.4,4):2=Ф1*
6	Х(10.9,5+12,25.11,75):2.1,5.1,1=Ф2*
7	Х(7,5.6,62+8,4.7,52):2.0,6+(6,8.3,4+7,25.3,85):2.0,3-2.(3,14.1,384.1,384:4.4,83.0,3)-2.(3,01+3,16+3,14.0,285.0,285.0,6+3,14.0,1095.0,1095.1)=Ф3*
8	Е11-010101-0338(П-1101037)'Ф1.0,93''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
9	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф1.0,07.0,25''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
10	Е11-010105-0802'Ф1.0,07.0,75''Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта недобора*
11	Е11-010201-1001'Ф2''Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки'м3 грунтовой подушки*
12	Х2.(3,14.1,384.1,384.4,83+2,1.1,7.1+1,53+3,14.0,2.0,2.5,0)=Ф6*
13	ХФ1-Ф2-Ф3-Ф6=Ф5*
14	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф5.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
15	Е11-010104-0408 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф5.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
16	Е11-010201-0501'Ф5.0,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
17	Е11-010205-0501'Ф5.0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
18	П2 Обвалование *
19	Х(10.4,8).0,2=Ф7*
20	Е11-010205-0801'Ф7''Грунты 1 группы. Разработка вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами'м3 грунта*
21	П2БАЛАНС ЗЕМЛЯНЫХ МАСС УЧТЕН В СМЕТЕ НА ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ 281,50м3 излишний грунт*
22	LЕ11-010201-0501'Ф1-Ф5-Ф7''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
23	П2 Съезд*
24	Х(4+5,686).5,868.2.5,868=Ф9*
25	Е11-010101-0338(П-1101037)'Ф9''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'м3 грунта*
26	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф9''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
27	Е11-080101-0201'Ф3''Основание под фундаменты песчаное. Устройство'м3 основания*
28	Н43=2*
29	Р Резервуары емкостью 25м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
30	П2 Основание, поддон АС-4*
31	Е11-060101-0101(РС100463)'3,01''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
32	С1212-101-1701'3,01.1,02''Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
33	Е11-060201-0104(РС100533)(РС295570)'3,16''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
34	С1212-101-2001'3,16.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
35	С1214-210-0101'0,001.(38,4+69,7)=Ф10''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
36	Е11-060301-0601(РС295570)'Ф10''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
37	Е11-060301-0409(РС304013)'0,001.64,9=Ф7''Детали закладные весом более 20 кг. Установка'т*
38	С1214-203-0202'Ф7''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П'т*
39	Е11-130301-0406'Ф7.40,5=Ф22''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
40	Е11-130301-1409(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф22''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759'м2*
41	Е11-110101-1101'4,5.2,5''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
42	П2 Обсыпка гравием лотка АС-2*
43	С1211-301-0404'4,5.0,06.0,1''Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м3'*
44	П2 Резервуар*
45	LЕ11-090202-0201(РС295605)'1,228''Резервуары сферические вместимостью 600 м3 на давление 0,8 МПа. Монтаж'т конструкций*
46	Ц13-370101-0107(РС295614)'1''Оборудование без механизмов массой 2 т. Монтаж на открытой площадке'шт.*
47	Ц13-370103-0104'1''Аппарат с внутренней трубчаткой, вместимость 10 м3. Испытание гидравлическое'шт.*
48	С1222-505-0105'1,162''Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов (без арматуры) поставляемые целиком круглого сечения, масса изделий от 1 до 3 т'т*
49	Т ССЦ РК 8.04-08-2021(=20)'1,162-0,243-0,004'7420'Надбавка за применение стали С245'т*
50	П2 Антикорозийная защита наружних поверхностей*
51	Е11-130301-0101(РС144635РС144636)(РС149372РС244584)'4,17.2.3,14.1,384+2.3,14.1,384.1,384+3,14.0,4.0,4.0,15.2=Ф20''Поверхности. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой'м2*
52	Е11-130301-0102'Ф20''Поверхности. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой'м2*
53	Е11-080101-0307'Ф20''Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя'м2 поверхности*
54	Х2.3,14.1,255.4,17+2.3,14.1,255.1,255+3,14.0,401.0,401.0,15.2=Ф21*
55	П2 Антикорозийная защита внутренних поверхностей*
56	Е11-130601-0201'Ф21''Поверхности внутренние оборудования и труб диаметром более 500 мм. Очистка металлическим песком'м2*
57	Е11-130601-0209'Ф21''Поверхности металлические. Обеспыливание'м2*
58	Е11-130601-0304'Ф21''Поверхности аппаратов и трубопроводов диаметром свыше 500 мм. Обезжиривание бензином'м2*
59	Е11-130301-1419(РС249508РС149496=0,15.0,001#)'Ф21''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724/ХС-710'м2*
60	Е11-130301-1409(Н5.3)(Н52.3)(Н53.3) К=3'Ф21''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759'м2*
61	П2 Основание колодца К1, АС-6*
62	Е11-060801-0102'1,53''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
63	С1214-210-0201'0,001.(6.2,71.0,617+2.0,96.0,617+2.0,54+12.1,1+4.0,27)=Ф1''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
64	Е11-060301-0601(РС295570)'Ф1''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
65	П2 Технологический колодец К-2 , АС-7*
66	Е11-061301-0103'0,15.1,3.(2,1.2+1,4.2)=Ф1''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство'м3*
67	С1212-101-2014'Ф1.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
68	Е11-060701-0201(РС100533)'0,38''Пояса в опалубке. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
69	С1212-101-1714'0,38.1,015''Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
70	Е11-060301-0408(РС304013)'0,001.(2.5,8+2.6,8+64.0,4)=Ф1''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
71	С1222-509-1004'Ф1''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций'т*
72	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'2.(1,55+1,806).0,05.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
73	Е11-080101-0307'1,3.2.(2,1+1,7)''Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя'м2 поверхности*
74	П2 Стальные конструкции*
75	П Крышка М1*
76	Е11-090601-0101(П-1109002)'0,001.60,5''Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1'т конструкций*
77	С1222-525-0401'0,0605''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
78	С1223-502-0201'6''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*
79	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(0,915+0,91).1,46.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
80	П2 Приемник утечек М2, АС 10*
81	Е11-090601-0102(РС295605)'0,1055''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
82	С1222-525-0302'0,1055''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т'т*
83	П2 Смотровая труба*
84	Е11-230201-0104(РС147076)(РС249132)(РС296001)'5,5.0,001''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка'км трубопровода*
85	С1241-701-0207'5,5.1,008''Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 400 мм с муфтами БНМ'м*
86	П2 Крышка смотровой трубы М3, АС-10*
87	Е11-090601-0101(РС295605)'0,0059''Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж'т конструкций*
88	С1222-525-0401'0,0059''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
89	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(0,1055+0,0059).27''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
90	П2 Отмостка*
91	Х3,14.0,9.0,9-3,14.0,2.0,2+0,7.(2,8.2+1,7.2)=Ф1*
92	Е11-110101-0209'Ф1.0,15''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
93	К'Державина Г.И.'''Султангалиев Ж.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)
Шифр объекта 06-06

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-06-01
(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы. (2 шт)
(наименование работ и зат рат)

Основание: ТП 704-1-161.83

Сметная стоимость	7729,245	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1252,790	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,971	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы для 2х резервуаров, суглинок, откос 1:0,75										
1	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта		1136,48693	341,89	341,89	388554	388554	--	51191	474925
						--	62,56	--	71099		35180	
2	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		21,3855068	2171,40	--	46436	--	--	33434	86260
						2171,40	--	46436	--		6390	
3	Е11-010105-0802	Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта недобора		64,1565204	874,12	333,32	56080	21385	225	29336	92249
						537,28	97,79	34470	6274		6833	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	131610 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,000035	0,002245	100670,00				226		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	Е11-010201-1001	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м3 грунтовой подушки	197,123438	506,23	504,18	99790	99386	77	22638	132222
					1,66	157,84	327	31114		9794	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,004 0,788494	98,00				77		
5	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	744,742202	32,41	32,41	24139	24139	--	7512	34183
					--	14,01	--	10434		2532	
6	Е11-010104-0408 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	744,742202	16,01	16,01	11921	11921	--	3711	16882
					--	6,92	--	5154		1251	
7	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	744,742202	170,09	78,07	126673	58142	--	69810	212201
					92,02	38,17	68531	28427		15719	
8	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	186,185551	860,22	--	160161	--	--	115316	297515
					860,22	--	160161	--		22038	
		Обвалование									
9	Е11-010205-0801	Грунты 1 группы. Разработка вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами	м3 грунта	9,6	1018,43	93,51	9777	898	--	6664	17757
					924,92	39,25	8879	377		1315	
		БАЛАНС ЗЕМЛЯНЫХ МАСС УЧТЕН В СМЕТЕ НА ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ 281,50м3 излишний грунт									
		Съезд									
10	Е11-010101-0338 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	667,04429	341,89	341,89	228056	228055	--	30046	278750
					--	62,56	--	41730		20648	
11	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	667,04429	32,41	32,41	21621	21620	--	6729	30618
					--	14,01	--	9345		2268	
12	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	24,4213921	4965,30	1040,04	121260	25399	74584	29881	163232
					871,26	444,38	21277	10852		12091	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1 26,863531	2763,00				74224		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1294468	879499	74886	406268	1836794
							340081	214806	--	136059	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1294468				
	Материалы		Тенге				74886				
	Всего заработная плата		Тенге					554887			
		Накладные расходы	Тенге				406268				
		Сметная прибыль	Тенге				136059				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1836795				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								458
		Сметная заработная плата	Тенге					554887			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1836795				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								458
		Сметная заработная плата	Тенге					554887			
		РАЗДЕЛ 2. Резервуары емкостью 25м3									
		Основание, поддон АС-4									
13	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	6,02	4240,98	1132,38	25531	6817	10433	8980	37272
					1375,65	263,61	8281	1587		2761	
14	С1212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,1404	25011,00	--	153578	--	153578	--	165864
					--	--	--	--		12286	
15	Е11-060201-0104 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	6,32	7646,88	658,80	48328	4163	13578	29282	83818
					4839,75	251,64	30587	1590		6209	
16	С1212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,4148	31580,00	--	202579	--	202579	--	218785
					--	--	--	--		16206	
17	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2162	349485,00	--	75559	--	75559	--	81604
					--	--	--	--		6045	
18	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,2162	21859,23	1028,27	4726	222	63	4111	9544
					20542,96	353,09	4441	76		707	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 0,6486	96,00				62		
19	Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,1298	28137,95	1417,95	3652	184	--	3229	7431
					26720,00	616,89	3468	80		551	
20	С1214-203-0202	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,1298	470303,00	--	61045	--	61045	--	65929
					--	--	--	--		4884	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,2569		95,29	2,68	501	15	230	178	733
						48,70	0,29	256	2		54	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000473	439993,00				208		
22	Е11-130301-1409 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759	м2	5,2569		683,76	3,79	3594	20	3377	138	4030
						37,40	0,58	197	3		299	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	149498 С	Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-759	т	0,00038	0,001998	1485210,00				2967		
23	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	22,5		711,83	31,93	16016	719	6822	8293	26254
						376,65	15,46	8475	348		1945	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,459	14697,00				6746		
		Обсыпка гравием лотка АС-2										
24	С1211-301-0404	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,054		2644,00	--	143	--	143	--	154
						--	--	--	--		11	
		Резервуар										
25	Ц13-370101-0107	Оборудование без механизмов массой 2 т. Монтаж на открытой площадке	шт.	2		150716,76	36550,88	301434	73102	46908	123286	458697
						90712,00	10342,01	181424	20684		33978	
26	Ц13-370103-0104 Изм. и доп. вып. 18	Аппарат с внутренней трубчаткой, вместимость 10 м3. Испытание гидравлическое	шт.	2		129470,18	77056,00	258940	154112	47397	56229	340383
						28715,50	17374,00	57431	34748		25214	
27	С1222-505-0105	Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов (без арматуры) поставляемые целиком круглого сечения, масса изделий от 1 до 3 т	т	2,324		922001,00	--	2142730	--	2142730	--	2314148
						--	--	--	--		171418	
28	ССЦ РК 8.04-08-2021	Надбавка за применение стали С245	т	1,83		7420,00	--	13579	--	13579	--	14665
						--	--	--	--		1086	
		Антикорозийная защита наружных поверхностей										
29	Е11-130301-0101 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2	96,8468442		92,51	2,68	8959	259	2208	4499	14534
						67,03	0,29	6492	28		1077	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	244584 С	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,000165	0,01598	70228,00				1122		
30	Е11-130301-0102 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой	м2	96,8468442		120,13	2,68	11634	259	4883	4499	17423
						67,03	0,29	6492	28		1291	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
30.1	144635 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,000087	0,008377	203792,00				1707		
30.2	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000087	0,008377	379074,00				3176		
31	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя	м2 поверхности		96,8468442	904,17	19,87	87566	1925	56240	27605	124384
						303,58	2,91	29401	282		9214	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	232,432426	223,00				51832		
		Антикорозийная защита внутренних поверхностей										
32	Е11-130601-0201	Поверхности внутренние оборудования и труб диаметром более 500 мм. Очистка металлическим песком	м2		85,816139	3035,84	1613,88	260524	138497	81296	65126	351702
						474,63	625,22	40731	53654		26052	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	147468 С	Песок металлический	т	0,00485	0,416208	195325,00				81296		
33	Е11-130601-0209	Поверхности металлические. Обеспыливание	м2		85,816139	97,49	12,30	8366	1056	--	5044	14483
						85,19	--	7311	--		1073	
34	Е11-130601-0304	Поверхности аппаратов и трубопроводов диаметром свыше 500 мм. Обезжиривание бензином	м2		85,816139	80,73	1,12	6928	96	2001	3359	11110
						56,29	0,44	4831	38		823	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	149365 С	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00033	0,028319	57042,00				1615		
35	Е11-130301-1419	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724/ХС-710	м2		85,816139	168,49	1,89	14459	162	12738	1093	16796
						18,17	0,29	1559	25		1244	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	149496 С	Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-710	т	0,00015	0,012872	815812,00				10501		
36	Е11-130301-1409 К=3	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759	м2		85,816139	1025,63	5,68	88016	488	82714	3373	98700
						56,10	0,87	4814	75		7311	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	149498 С	Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-759	т	0,00057	0,048915	1485210,00				72649		
		Основание колодца К1, АС-6										
37	Е11-060801-0102 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3		3,06	69751,35	1890,88	213439	5786	148413	55187	290116
						19359,60	459,07	59240	1405		21490	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	3,1059	29796,00				92543		
37.2	131018 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	0,01836	818975,00				15036		
37.3	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0622	0,190332	100670,00				19161		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
37.4	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0275	0,08415	125659,00				10574		
38	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,0531542	346394,00	--	18412	--	18412	--	19885
						--	--	--	--		1473	
39	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		0,0531542	21859,23	1028,27	1162	55	15	1011	2347
						20542,96	353,09	1092	19		174	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,159463	96,00				15		
		Технологический колодец К-2 , АС-7										
40	Е11-061301-0103 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	м3		2,73	56822,46	5664,28	155125	15464	91651	49052	220511
						17585,92	2158,80	48010	5894		16334	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	2,77095	29796,00				82563		
41	С1212-101-2014	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3		2,77095	33241,00	--	92109	--	92109	--	99478
						--	--	--	--		7369	
42	Е11-060701-0201 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство	м3		0,76	18188,88	4887,03	13824	3714	1877	8222	23810
						10832,25	1056,62	8233	803		1764	
43	С1212-101-1714	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3		0,7714	26303,00	--	20290	--	20290	--	21913
						--	--	--	--		1623	
44	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т		0,1016	78905,95	1417,95	8017	144	--	7221	16457
						77488,00	616,89	7873	63		1219	
45	С1222-509-1004	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т		0,1016	859093,00	--	87284	--	87284	--	94267
						--	--	--	--		6983	
46	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		1,3424	162,84	3,79	219	5	138	53	294
						56,92	0,58	76	1		22	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,000242	508438,00				123		
47	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя	м2 поверхности		19,76	904,17	19,87	17866	393	11474	5632	25378

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						303,58	2,91	5999	58		1880	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	47,424	223,00				10576		
		Стальные конструкции										
		Крышка М1										
48	Е11-090601-0101 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т конструкций	0,121		117155,61	5066,25	14176	613	264	9350	25408
						109907,27	2079,15	13299	252		1882	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000012	1863700,00				23		
48.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	0,000085	219538,00				19		
48.3	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000073	651547,00				47		
48.4	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000235	532604,00				125		
49	С1222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,121		818918,00	--	99089	--	99089	--	107016
						--	--	--	--		7927	
50	С1223-502-0201	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	12		520,00	--	6240	--	6240	--	6739
						--	--	--	--		499	
51	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	10,658		162,84	3,79	1736	40	1089	423	2332
						56,92	0,58	607	6		173	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,001918	508438,00				975		
		Приемник утечек М2, АС 10										
52	Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,211		64274,43	2748,55	13562	580	1016	8333	23647
						56712,20	525,50	11966	111		1752	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0033	0,000696	647579,00				451		
52.2	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,3165	295,00				93		
52.3	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000127	651547,00				82		
52.4	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000409	532604,00				218		
53	С1222-525-0302	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,211		832837,00	--	175729	--	175729	--	189787
						--	--	--	--		14058	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Смотровая труба										
54	Е11-230201-0104 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,011		1372501,00	328471,78	15098	3613	1321	11104	28298
						923977,60	95650,22	10164	1052		2096	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,91	0,01001	100670,00				1008		
55	С1241-701-0207	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 400 мм с муфтами БНМ	м	11,088		8658,00	--	96000	--	96000	--	103680
						--	--	--	--		7680	
		Крышка смотровой трубы М3, АС-10										
56	Е11-090601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,0118		107164,04	5066,25	1265	60	26	830	2263
						99915,70	2079,15	1179	25		168	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000001	1863700,00				2		
56.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	0,000008	219538,00				2		
56.3	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000007	651547,00				5		
56.4	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000023	532604,00				12		
57	С1222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,0118		818918,00	--	9663	--	9663	--	10436
						--	--	--	--		773	
58	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	6,0156		162,84	3,79	980	22	616	239	1316
						56,92	0,58	342	3		97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,001083	508438,00				551		
		Отмостка										
59	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	2,61534		31072,66	7,68	81266	20	70554	10051	98622
						4088,22	--	10692	--		7305	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	2,667647	23917,00				63802		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					4940938	412605	3953371	515032	5892443
								574963	122940	--	436480	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					560374				
	Материалы		Тенге					94305				
	Всего заработная плата		Тенге						294287			
		Накладные расходы	Тенге					179515				
		Сметная прибыль	Тенге					59192				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					799081				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									204

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					294287			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1721247				
	Материалы		Тенге				603730				
	Всего заработная плата		Тенге					376784			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				155016				
	Местные материалы		Тенге				468699				
		Накладные расходы	Тенге				317004				
		Сметная прибыль	Тенге				163062				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2201313				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								287
		Сметная заработная плата	Тенге					376784			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2563317				
	Материалы		Тенге				1306				
	Всего заработная плата		Тенге					26832			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2534314				
		Накладные расходы	Тенге				18513				
		Сметная прибыль	Тенге				206546				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2788376				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					26832			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				96000				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				96000				
		Сметная прибыль	Тенге				7680				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				103680				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				5892450				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								513
		Сметная заработная плата	Тенге					697903			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								7729245
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				915044				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1292104			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					337746			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4028256		
		- Накладные расходы	Тенге							921300	
		- Сметная прибыль	Тенге							572539	

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 06-06

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-06-01

на Общестроительные работы. (2 шт)

Наименование объекта - Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)

Основание: ТП 704-1-161.83

Составлен в ценах на 1.01.2001г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	784,7219875	1166,07 --	- --	- -	915044
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	185,8414665	1817,37 --	- --	- -	(337743)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**915044**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	54,32236043	11351 --	- --	2077 112827,54	616613
4	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	54,7136238	2906 --	- --	1454 79553,61	158998
5	1685С	3204-0105-0203 РСНБ РК 2015	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	14	11008 --	- --	2482 34748	154112
6	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	14,34307309	4424	-	1738	63454

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	24928,26	
7	812С	3105-0103-0301 РСНБ РК 2015	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	маш.-ч	6,22	8189	-	2077	50936
						--	--	12918,94	
8	1669С	3101-0102-0104 РСНБ РК 2015	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 8 м3	маш.-ч	3,86361938	9360	-	2077	36163
						--	--	8024,74	
9	144С	3402-0101-0101 РСНБ РК 2015	Аппараты дробеструйные	маш.-ч	24,88668031	1070	-	-	26629
						--	--	-	
10	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	5,10549703	5142	-	1738	26252
						--	--	8873,35	
11	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	8,33318635	3090	-	1454	25750
						--	--	12116,45	
12	1835С	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	5,10549703	4610	-	1738	23536
						--	--	8873,35	
13	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,01802	4544	-	1738	18258
						--	--	6983,32	
14	2264С	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	2,38020691	7662	-	2077	18237
						--	--	4943,69	
15	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	2,489308	6226	-	1454	15498
						--	--	3619,45	
16	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3,04518801	4916	-	2077	14970
						--	--	6324,86	
17	789С	3105-0104-0301 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, до 16 т	маш.-ч	2,46	5143	-	1738	12652
						--	--	4275,48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	3007С	3105-0502-0102 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	1,95371137	5283 --	- --	1738 3395,55	10321
19	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	1,81852949	5040 --	- --	1454 2644,14	9165
20	846С	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,4741	7295 --	- --	2077 984,71	3459
21	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	11,131494	199 --	- --	- -	2215
22	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,27383346	702 --	- --	- -	1596
23	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,30186821	5127 --	- --	2077 626,98	1548
24	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	88,45491592	17 --	- --	- -	1504
25	3008С	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	8,5816139	123 --	- --	- -	1056
26	1827С	3304-0101-0101 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,21683578	4053 --	- --	1454 315,28	879
27	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	4,76201391	166 --	- --	- -	790
28	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,28575	2400 --	- --	1217 347,76	686

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	861С	3105-0503-0102 РСНБ РК 2015	Конвейеры ленточные передвижные длиной 15 м	маш.-ч	1,008	638 --	- --	306 308,45	643
30	613С	3201-0102-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	5,10549703	116 --	- --	- -	592
31	870С	3105-0503-0101 РСНБ РК 2015	Конвейеры ленточные передвижные длиной до 10 м	маш.-ч	0,67008	380 --	- --	102 68,35	255
32	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,11307	31 --	- --	- -	252
33	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,91588	94 --	- --	- -	180
34	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,470178	342 --	- --	- -	161
35	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	3,358484	44 --	- --	- -	148
36	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,02168358	6482 --	- --	1454 31,53	141
37	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	7,6532892	16 --	- --	- -	122
38	2817С	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,19932211	210 --	- --	- -	42
39	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,18542	28 --	- --	- -	33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,9256191	28 --	- --	- -	26
41	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,037508	210 --	- --	- -	8
42	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,01077417	32 --	- --	- -	0,34
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**337733,79**	**1297879**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
43	274393С	222-505-0105 РСНБ РК 2015	Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов (без арматуры) поставляемые целиком круглого сечения, масса изделий от 1 до 3 т	т	2,324	922001 --	913474 --	- -	2142730
44	100841С	212-101-2001 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,4148	31580 --	28969 --	- -	202579
45	131029С	222-525-0302 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,211	832837 --	825227 --	- -	175729
46	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	5,87685	29796 --	27219 --	- -	175107
47	100775С	212-101-1701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,1404	25011 --	22529 --	- -	153578
48	131034С	222-525-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,1328	818918 --	811412 --	- -	108752
49	157337С	241-701-0207 РСНБ РК 2015	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 400 мм с муфтами БНМ	м	11,088	8658 --	8439 --	- -	96000
50	279430С	212-101-2014 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	2,77095	33241 --	30597 --	- -	92109

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
51	274464С	222-509-1004 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	0,1016	859093 --	851288 --	- -	87284
52	147468С	261-107-0607 РСНБ РК 2015	Песок металлический	т	0,41620827	195325 --	190583 --	- -	81296
53	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	27,67428671	2763 --	1339 --	- -	76464
54	149498С	236-203-0207 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-759	т	0,05091282	1485210 --	1453175 --	- -	75616
55	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2162	349485 --	341222 --	- -	75559
56	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,6676468	23917 --	21456 --	- -	63802
57	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	279,8564261	223 --	218 --	- -	62408
58	279828С	214-203-0202 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,1298	470303 --	459672 --	- -	61045
59	239311С	251-303-0303 РСНБ РК 2015	Шпала непропитанная, тип I, для железной дороги широкой колеи ГОСТ 78-2004	шт.	5,6	7170 --	6980 --	- -	40152
60	187508С	261-301-0230 РСНБ РК 2015	Заглушки инвентарные металлические	т	0,0938	238411 --	232973 --	- -	22363
61	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0342963	647579 --	633472 --	- -	22210
62	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,205398	100670 --	98214 --	- -	20677
63	279370С	212-101-1714 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,7714	26303 --	23795 --	- -	20290
64	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,158484	125659 --	122713 --	- -	19915

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
65	279851С	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0531542	346394 --	338192 --	- -	18412
66	131018С	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,01836	818975 --	811469 --	- -	15036
67		Т ССЦ РК 8.04-08-2021	Надбавка за применение стали С245	т	1,83	7420 --	- --	- -	13579
68	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,01971666	651547 --	636459 --	- -	12846
69	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,5819594	6931 --	6792 --	- -	10965
70	149496С	236-203-0206 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-710	т	0,01287242	815812 --	796902 --	- -	10501
71	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,459	14697 --	12583 --	- -	6746
72	271953С	223-502-0201 РСНБ РК 2015	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	12	520 --	509 --	- -	6240
73	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	7,8293	764 --	730 --	- -	5982
74	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,02398368	203792 --	199126 --	- -	4888
75	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,036229	125659 --	122713 --	- -	4552
76	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	5,23068	806 --	789 --	- -	4216
77	131543С	215-202-0202 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,030294	136619 --	133458 --	- -	4139
78	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	10,227438	392 --	383 --	- -	4009

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
79	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,079098	44541 --	42881 --	- -	3523
80	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0088817	379074 --	369328 --	- -	3367
81	147340С	261-107-0570 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0128	247731 --	241915 --	- -	3171
82	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	7,5829	295 --	261 --	- -	2237
83	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2015	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	1,52	1313 --	1286 --	- -	1996
84	248391С	261-103-0107 РСНБ РК 2015	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,08568	20704 --	20296 --	- -	1774
85	144635С	216-201-0102 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00837725	203792 --	199126 --	- -	1707
86	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00324288	508438 --	495555 --	- -	1649
87	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,02831933	57042 --	55806 --	- -	1615
88	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,02798564	53822 --	52647 --	- -	1506
89	127730С	261-102-0129 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	5,6	239 --	234 --	- -	1338
90	146774С	261-107-0368 РСНБ РК 2015	Вода химически очищенная	м3	16	80 --	80 --	- -	1280
91	244584С	261-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,01597973	70228 --	67823 --	- -	1122
92	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	6,37225376	98 --	98 --	- -	624
93	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	7,168314	70	68	-	502

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
94	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0019	211214 --	206114 --	- -	401
95	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	4,29080695	90 --	87 --	- -	386
96	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00066697	532604 --	520751 --	- -	355
97	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,02288	13674 --	11580 --	- -	313
98	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0005797	439993 --	429053 --	- -	255
99	131610С	215-204-0404 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,00224548	100670 --	98214 --	- -	226
100	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,00261534	78586 --	76563 --	- -	206
101	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0095829	21028 --	20156 --	- -	202
102	100261С	211-301-0404 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,054	2644 --	1962 --	- -	143
103	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,91487	153 --	147 --	- -	140
104	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00056129	207992 --	202955 --	- -	117
105	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00038836	219538 --	214275 --	- -	85
106	128065С	261-102-0221 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,8080626	96 --	94 --	- -	78
107	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00003438	1863700 --	1826336 --	- -	64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
108	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,35496	112 --	110 --	- -	40
109	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00642906	5615 --	5503 --	- -	36
110	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00007885	287630 --	281927 --	- -	23
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**4028257**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 06-06-02

на Механическое технологическое оборудование. (2 шт)

(наименование работ и затрат)

Составлена в ценах на 1.01.2001г. Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			431103	154820			585923	57	87334		100,00
Всего по смете:				**431103**	**154820**			**585923**	**57**	**87334**		**100,00**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79280

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79280'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'06-06'Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)'РП'6'06-06-02'Механическое технологическое оборудование. (2 шт)'ТП 704-1-160.83, альбом 3.М'в текущих ценах на 2021 год*
3	Н43=2*
4	Х1,12.1,02=Ф50*
5	Ц13-121305-0304'1''Клапан стальной низкого давления, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования'шт.*
6	LП2 Клапан приемный КП-100 *
7	LС1242-306-0107'1''Клапан обратный стальной межфланцевый одностворчатый, для воды, Т до 130°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 100'шт.*
8	СТ ТОО"Петрол Тех Снаб" стр.187(=23)'1'71196:Ф50'Клапан приемный КП-100'шт*
9	Ц13-121305-0304'1''Клапан стальной низкого давления, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования'шт.*
10	СТ ТОО"Аль-Capital Ltd" стр.188(=23)'1'25000:Ф50'Совмещенный механический дыхательный клапан СМДК-100 4А'шт*
11	С1261-107-0201'0,001.4.(0,062+0,016+0,006)''Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87'т*
12	С1241-703-0114'1''Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-50-(10-40)-ПОН'1000 шт.*
13	Ц13-080208-0206(РС279800)'0,1.2''Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
14	С1214-208-0102(=13)'0,001.0,16.2''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т'*
15	П2 Установка оборудования на крышке горловины резервуара М-5*
16	Е11-220801-0105(РС296026)'0,0091''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
17	Е11-090601-0101(РС295605)'0,006''Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж'т конструкций*
18	СТ ТОО"ПетролТехСнаб" стр.187(=23)'1'19140:Ф50'Люк замерный ЛЗ-150'шт*
19	П2Патрубок приема и раздачи /М 10/*
20	Ц13-120101-0210(Р20)'2,844.2''Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов'м трубопровода*
21	С1241-102-0185'2,844.2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х5,0 мм'м*
22	С1241-116-0110'2.2''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
23	С1214-101-0202'0,00284.2''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм'т*
24	С1241-703-0120'1+1''Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-100-(10;16)-ПОН'1000 шт.*
25	С1261-107-0201'0,001.4.(0,077+0,033+0,011).2''Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87'т*
26	П2Зачистная труба /М-11/*
27	Ц13-120101-0206(Р20)'3,126''Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 45 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов'м трубопровода*
28	С1241-102-0131'3,126.1,03''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм'м*
29	С1241-116-0106'2''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм'шт.*
30	С1214-101-0201'0,0011''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
31	С1241-117-0405'1''Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм'шт.*
32	С1241-703-0112'2''Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-40-(10-40)-ПОН'1000 шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
33	С1261-107-0201'0,001.4.(0,036+0,062+2.0,015+2.0,006)+0,008.(0,13+0,03+0,01)''Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87'т*
34	С1241-703-0126'1''Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-150-(10;16)-ПОН'1000 шт.*
35	П2 Труба дыхательная М-7*
36	Ц13-120101-0207'0,519+2,769''Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов'м трубопровода*
37	С1241-102-0137'(0,519+2,769).1,03''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
38	С1241-112-0124'1''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм'шт.*
39	С1261-301-0219'22,8+2.0,302''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
40	С1261-107-0201'0,001.(2.0,033+2.0,011)''Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87'т*
41	С1241-116-0407'2''Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
42	К'Державина Г.И.'''Султангалиев Ж.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)
Шифр объекта 06-06

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-06-02
(Локальный сметный расчет)

на Механическое технологическое оборудование. (2 шт)
(наименование работ и зат рат)

Основание: ТП 704-1-160.83, альбом 3.М

Сметная стоимость	585,923	тыс.тенге
Сметная заработная плата	87,334	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,057	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	Ц13-121305-0304	Клапан стальной низкого давления, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	2		8565,10	933,38	17130	1867	723	9316	28561
						7270,00	365,81	14540	732		2116	
2	ТОО"Петрол Тех Снаб" стр.187	Клапан приемный КП-100	шт	2		62321,43	--	124643	--	124643	--	134614
						--	--	--	--		9971	
3	Ц13-121305-0304	Клапан стальной низкого давления, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	2		8565,10	933,38	17130	1867	723	9316	28561
						7270,00	365,81	14540	732		2116	
4	ТОО"Аль-Capital Ltd" стр.188	Совмещенный механический дыхательный клапан СМДК-100 4А	шт	2		21883,75	--	43768	--	43768	--	47269
						--	--	--	--		3501	
5	С1261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000672		309548,00	--	208	--	208	--	225
						--	--	--	--		17	
6	С1241-703-0114	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-50-(10-40)-ПОН	1000 шт.	0,002		66977,00	--	134	--	134	--	145
						--	--	--	--		11	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7	Ц13-080208-0206 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	0,4		273,88	23,01	110	10	10	67	191
						225,28	6,71	90	3		14	
8	С1214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00064		469545,00	--	301	--	301	--	325
						--	--	--	--		24	
		Установка оборудования на крышке горловины резервуара М-5										
9	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0182		1421329,58	518898,70	25868	9444	6533	12734	41690
						543472,60	163271,44	9891	2972		3088	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	251470 С	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,0182	340239,00				6192		
10	Е11-090601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,012		107164,04	5066,25	1286	61	26	845	2301
						99915,70	2079,15	1199	25		170	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000001	1863700,00				2		
10.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	0,000008	219538,00				2		
10.3	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000007	651547,00				5		
10.4	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000023	532604,00				12		
11	ТОО"ПетролТехСнаб" стр.187	Люк замерный ЛЗ-150	шт	2		16754,20	--	33508	--	33508	--	36189
						--	--	--	--		2681	
		Патрубок приема и раздачи /М 10/										
12	Ц13-120101-0210	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	11,376		2864,73	1324,17	32589	15063	158	13246	49502
						1526,70	382,16	17368	4347		3667	
13	С1241-102-0185	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х5,0 мм	м	11,376		5897,00	--	67084	--	67084	--	72451
						--	--	--	--		5367	
14	С1241-116-0110	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	8		2302,00	--	18416	--	18416	--	19889
						--	--	--	--		1473	
15	С1214-101-0202	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	т	0,01136		465845,00	--	5292	--	5292	--	5715
						--	--	--	--		423	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	С1241-703-0120	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-100-(10;16)-ПОН	1000 шт.	0,004	124384,00	--	498	--	498	--	538
					--	--	--	--		40	
17	С1261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,001936	309548,00	--	599	--	599	--	647
					--	--	--	--		48	
		Зачистная труба /М-11/									
18	Ц13-120101-0206	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 45 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	6,252	2415,07	1113,31	15099	6960	149	6118	22914
					1278,07	326,02	7990	2038		1697	
19	С1241-102-0131	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм	м	6,43956	1353,00	--	8713	--	8713	--	9410
					--	--	--	--		697	
20	С1241-116-0106	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	4	1020,00	--	4080	--	4080	--	4406
					--	--	--	--		326	
21	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0022	464522,00	--	1022	--	1022	--	1104
					--	--	--	--		82	
22	С1241-117-0405	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм	шт.	2	325,00	--	650	--	650	--	702
					--	--	--	--		52	
23	С1241-703-0112	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-40-(10-40)-ПОН	1000 шт.	0,004	52624,00	--	210	--	210	--	227
					--	--	--	--		17	
24	С1261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00384	309548,00	--	1189	--	1189	--	1284
					--	--	--	--		95	
25	С1241-703-0126	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-150-(10;16)-ПОН	1000 шт.	0,002	215259,00	--	431	--	431	--	465
					--	--	--	--		34	
		Труба дыхательная М-7									
26	Ц13-120101-0207	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	6,576	2478,89	1115,95	16301	7338	243	6629	24765
					1326,05	326,54	8720	2147		1834	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	6,77328	1891,00	--	12808	--	12808	--	13833
					--	--	--	--		1025	
28	С1241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2	347,00	--	694	--	694	--	750
					--	--	--	--		56	
29	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	46,808	537,00	--	25136	--	25136	--	27147
					--	--	--	--		2011	
30	С1261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000176	309548,00	--	54	--	54	--	58
					--	--	--	--		4	
31	С1241-116-0407	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2325,00	--	9300	--	9300	--	10044
					--	--	--	--		744	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								585923
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				74338				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					42610			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					12996			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						367302		
		- Накладные расходы	Тенге							58271	
		- Сметная прибыль	Тенге							43401	

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 06-06

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 06-06-02

на Механическое технологическое оборудование. (2 шт)

Наименование объекта - Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 25 м3. (2 шт)

Основание: ТП 704-1-160.83, альбом 3.М

Составлен в ценах на 1.01.2001г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	50,17796	1481,5 --	- --	- -	74339
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,412842	2026,48 --	- --	- -	(12995)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**74339**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	2,89946	5500 --	- --	2077 6022,18	15947
4	1685С	3204-0105-0203 РСНБ РК 2015	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	1,3397412	11008 --	- --	2482 3325,24	14748
5	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,676402	5560 --	- --	1738 2913,59	9321
6	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,463778	3090	-	1454	1433

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	674,33	
7	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4,0378764	199 --	- --	- -	804
8	1904С	3304-0201-0101 РСНБ РК 2015	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,0275808	4364 --	- --	1738 47,94	120
9	2015С	3106-0202-0301 РСНБ РК 2015	Установки для аргонодуговой сварки	маш.-ч	0,3016	388 --	- --	- -	117
10	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,9464	60 --	- --	- -	57
11	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00588	5127 --	- --	2077 12,21	30
12	2639С	3302-0201-0101 РСНБ РК 2015	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,0275808	769 --	- --	- -	21
13	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,2807952	31 --	- --	- -	9
14	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,00912	342 --	- --	- -	3
15	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0084	28 --	- --	- -	0,24
16	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,00072	210 --	- --	- -	0,15
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**12995,48**	**42610**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17		С ТОО"Петрол Тех Снаб" стр.187	Клапан приемный КП-100	шт	2	62321,43 --	- --	- -	124643
18	150617С	241-102-0185 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х5,0 мм	м	11,376	5897 --	5763 --	- -	67084
19		С ТОО"Аль-Capital Ltd" стр.188	Совмещенный механический дыхательный клапан СМДК-100 4А	шт	2	21883,75 --	- --	- -	43768
20		С ТОО"ПетролТехСнаб" стр.187	Люк замерный ЛЗ-150	шт	2	16754,2 --	- --	- -	33508
21	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	46,808	537 --	526 --	- -	25136
22	158858С	241-116-0110 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	8	2302 --	2253 --	- -	18416
23	150566С	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	6,77328	1891 --	1849 --	- -	12808
24	158940С	241-116-0407 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2325 --	2276 --	- -	9300
25	150559С	241-102-0131 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм	м	6,43956	1353 --	1322 --	- -	8713
26	251470С	261-301-0254 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0182	340239 --	333521 --	- -	6192
27	279788С	214-101-0202 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	т	0,01136	465845 --	455301 --	- -	5292
28	158854С	241-116-0106 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	4	1020 --	998 --	- -	4080
29	144763С	261-107-0201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,006624	309548	302606	-	2050

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
30	279787С	214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0022	464522 --	454003 --	- -	1022
31	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2015	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,68	1313 --	1286 --	- -	893
32	158059С	241-112-0124 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2	347 --	340 --	- -	694
33	159620С	241-117-0405 РСНБ РК 2015	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм	шт.	2	325 --	319 --	- -	650
34	186483С	241-703-0120 РСНБ РК 2015	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-100-(10;16)-ПОН	1000 шт.	0,004	124384 --	121879 --	- -	498
35	146659С	261-107-0906 РСНБ РК 2015	Аргон газообразный ГОСТ 10157-79 1 сорта	м3	0,288	1615 --	1563 --	- -	465
36	186489С	241-703-0126 РСНБ РК 2015	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-150-(10;16)-ПОН	1000 шт.	0,002	215259 --	210945 --	- -	431
37	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,001638	207992 --	202955 --	- -	341
38	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00064	469545 --	458929 --	- -	301
39	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0483804	5867 --	5749 --	- -	284
40	186475С	241-703-0112 РСНБ РК 2015	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-40-(10-40)-ПОН	1000 шт.	0,004	52624 --	51564 --	- -	210
41	127976С	214-209-0517 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с омедненной поверхностью диаметром 2 мм	кг	0,2132992	794 --	777 --	- -	169
42	186477С	241-703-0114 РСНБ РК 2015	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-50-(10-40)-ПОН	1000 шт.	0,002	66977 --	65627 --	- -	134
43	147311С	261-107-0549 РСНБ РК 2015	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,00069394	133360	129787	-	93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
44	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,2473596	295 --	261 --	- -	73
45	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,1311024	98 --	98 --	- -	13
46	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00002328	532604 --	520751 --	- -	12
47	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0511404	153 --	147 --	- -	8
48	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0000072	651547 --	636459 --	- -	5
49	247900С	261-102-0113 РСНБ РК 2015	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,000016	268275 --	262538 --	- -	4
50	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,000008	508438 --	495555 --	- -	4
51	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000012	1863700 --	1826336 --	- -	2
52	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0000084	219538 --	214275 --	- -	2
53	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00000372	439993 --	429053 --	- -	2
54	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,006	227 --	223 --	- -	1
55	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0002244	5615 --	5503 --	- -	1
56	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0000022	234305 --	228752 --	- -	0,52
57	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00012	392 --	383 --	- -	0,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,00036	70 --	68 --	- -	0,03
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**367302**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**--**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 07-01

на Вертикальная планировка.

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах 2021 год

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			29823389				29823389	1488	2727247		100,00
Всего по смете:				**29823389**				**29823389**	**1488**	**2727247**		**100,00**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79310

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79310'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'07-01'Вертикальная планировка.'РП'7'07-01'Вертикальная планировка.'ГП''в текущих ценах 2021 год*
3	Е11-010104-0101'8950=Ф1''Грунты 1 группы. Растительный грунт. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10/20 м'м3 грунта*
4	Е11-010104-0109'Ф1''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта'м3 грунта*
5	П2 Перемещение рстительного грунта на участки озеленения*
6	Е11-010104-0401 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф1''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5/20 м. Группа грунтов 1'м3 грунта*
7	Е11-010104-0407 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)(Н5.3)(Н52.3)(Н53.3) К=3'Ф1''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1'м3 грунта*
8	Х10354=Ф1*
9	Е11-010102-0385'Ф1''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
10	С3412-102-0115'15.1,2.Ф1''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км'т·км*
11	Е11-010102-0601(РС100081РС100249)'Ф1''Грунты 1 группы. Работа на отвале'м3 грунта*
12	П2 Планировка территории*
13	Х29941=Ф1*
14	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)'Ф1''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5/20 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
15	Е11-010104-0408 таб.11 п.3,7(Н3.0,85)(Н5.3)(Н52.3)(Н53.3) К=3'Ф1''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
16	Х26+4130=Ф1*
17	Е11-010104-0102'Ф1''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м'м3 грунта*
18	LЕ11-010104-0110(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта'м3 грунта*
19	Х8532,432- 23,88+281,5+10,725+3,703+0,55+39,984+0,68+0,816+0,816+0,81+0,274+137,493+51,97+10,24+13,57+103,518+12,09+86,876+64,8+59,4+10,34+7,616+1,58+3,37+78,34+224,89+39,2+11,2+1,87+25,51+6,1+116,058+72,12+8,57+51,8+202,245+443,709+36,88+16,04+(99,424+61,26+66,74)+24,53+9,9-9,915-58,857-187,351=Ф9*
20	LЕ11-010104-0401'Ф9''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5/30 м. Группа грунтов 1'м3 грунта*
21	П2 Баланс из-под зданий и сооружений составил 2492,319 м3 лишнего грунта*
22	Х18856=Ф1*
23	Е11-010102-0386'Ф1-Ф9=Ф5''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
24	С3412-102-0115'15.1,75.Ф5''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км'т·км*
25	К'Державина Г.И.'''Султангалиев Ж.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Вертикальная планировка.
Шифр объекта 07-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01
(Локальный сметный расчет)

на Вертикальная планировка.
(наименование работ и зат рат)

Основание: ГП

Сметная стоимость	29823,389	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2727,247	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,488	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	Е11-010104-0101	Грунты 1 группы. Растительный грунт. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10/20 м	м3 грунта	8950		43,53	43,53	389594	389593	--	110192	539769
						--	17,10	--	153045		39983	
2	Е11-010104-0109	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	8950		40,30	40,30	360685	360684	--	102009	499709
						--	15,83	--	141678		37015	
		Перемещение рстительного грунта на участки озеленения										
3	Е11-010104-0401 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5/20 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	8950		27,79	27,79	248685	248685	--	77392	352164
						--	12,01	--	107490		26086	
4	Е11-010104-0407 таб.11 п.3,7 К=3	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	8950		46,68	46,68	417813	417813	--	130040	591681
						--	20,18	--	180611		43828	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-010102-0385 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	10354		248,59	248,59	2573901	2573900	--	339122	3146065
						--	45,49	--	471003		233042	
6	С3412-102-0115	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	186372		41,00	--	7641252	--		--	8252552
						--	--	--	--		611300	
7	Е11-010102-0601	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	10354		17,76	14,80	183887	153239	1967	67243	271220
						2,77	6,25	28681	64712		20090	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	100249 С	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	0,00002	0,20708	9263,00				1918		
		Планировка территории										
8	Е11-010104-0402 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5/20 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	29941		32,41	32,41	970463	970462	--	302021	1374283
						--	14,01	--	419473		101799	
9	Е11-010104-0408 таб.11 п.3,7 К=3	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	29941		48,01	48,01	1437452	1437453	--	447319	2035552
						--	20,75	--	621276		150782	
10	Е11-010104-0102	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	4156		50,88	50,88	211457	211457	--	59816	292975
						--	19,99	--	83078		21702	
		Баланс из-под зданий и сооружений составил 2492,319 м3 лишнего грунта										
11	Е11-010102-0386 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	8104,464		307,61	307,61	2493014	2493014	--	328464	3047196
						--	56,29	--	456200		225718	
12	С3412-102-0115	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	212742,18		41,00	--	8722429	--		--	9420223
						--	--	--	--		697794	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									29823389
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					28681				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						9256300			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						2698566			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							1967		
		- Перевозка грузов	Тенге					16363681				
		- Накладные расходы	Тенге								1963618	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Сметная прибыль	Тенге							2209139	

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 07-01

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 07-01

на Вертикальная планировка.

Наименование объекта - Вертикальная планировка.

Основание: ГП

Составлен в текущих ценах 2021 год

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	28,16288	1018,38 --	- --	- -	28681
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	1459,726694	1848,68 --	- --	- -	(2698568)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**28681**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 52,9765% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	446,3835744	11351 --	- --	2077 927138,68	5066900
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 45,4208% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
4	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	981,9705	4424 --	- --	1738 1706664,73	4344237
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 1,6027% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
5	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	30,64784	4916 --	- --	2077 63655,56	150665

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	162С	3301-0101-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,72478	3621 --	- --	1454 1053,83	2624
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**2698512,81**	**9564427**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 100,0% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
7	100249С	211-203-0104 РСНБ РК 2015	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	0,20708	9263 --	8621 --	- -	1918
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**1918**
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ						
8		412-102-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	399114,18	41 --	- --	41 16363681,38	16363681
			Всего транспортные расходы	**тенге**				**16363681,38**	**16363681**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 07-02

на Покрытия территории.

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах 2021 год

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Покрытия из асфальтобетонных смесей ТИП 1			104183509				104183509	3234	4332310		56,48
2	Плиточное покрытие тротуаров ТИП 2			6796413				6796413	845	1099960		3,68
3	Плиточное покрытие тротуаров ТИП 3			40335830				40335830	7185	9213849		21,87
4	Покрытия из асфальтобетонных смесей дорожек и площадок ТИП 4			2509473				2509473	311	383867		1,36
5	Мощение синтетического покрытия ТИП 5			30400794				30400794	2024	2409149		16,48
6	Обустройство дорог			220681				220681	26	33181		0,12
	Всего по смете:			**184446700**				**184446700**	**13626**	**17472316**		**100,00**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79320

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79320'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'07-02'Покрытия территории.'РП'7'07-02'Покрытия территории.'ГП''в текущих ценах 2021 год*
3	(РС249133РС249132)(РС295854РС249132)(РС295822РС144655)(РС295615)*
4	Р Покрытия из асфальтобетонных смесей ТИП 1 *
5	Х8923+1272=Ф1*
6	Е11-270401-0102(РС100414)'Ф1.0,25''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство.'м3 материала основания в плотном теле*
7	С1211-601-0101'Ф1.0,25.1,22''Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014'м3*
8	П2 Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II*
9	Е11-270602-0306(РС295487РС102750)'Ф1''Покрытия толщиной 4/6 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
10	Е11-270602-0406(РС295487РС102750)(Н53.4) К=4'Ф1''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306'м2 покрытия*
11	П2Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II*
12	Е11-270602-0301(РС295487РС102737)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
13	Е11-270201-1002(РС100533=0,055)(РС295527)'2616=Ф2''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
14	С1255-101-0101'0,043.(Ф2)''Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91'м3*
15	Р Плиточное покрытие тротуаров ТИП 2*
16	Х469=Ф1*
17	Е11-270701-0201(РС100197РС100414)(РС295854РС249132)'Ф1''Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12/10 см. Устройство'м2 покрытия*
18	Е11-270701-0202(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС100197РС100414)'Ф1''Вычитается позиция: Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201'м2 покрытия*
19	LС1211-601-0101'Ф1.0,174:12.10''Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014'м3*
20	Е11-270601-0401(РС101188)'Ф1''Покрытия однослойные цементобетонные, толщиной слоя 20 см. Устройство'м2 покрытия*
21	С1212-101-1901'Ф1.0,1.1,02''Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
22	Е11-270601-0301(РС279860)'Ф1''Покрытия цементобетонные. Укладка металлической сетки'м2 покрытия*
23	С1214-403-0101'1,96.0,001.(Ф1)''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т'*
24	LЕ11-270701-0302(РС295968РС100328)(РС295530)'Ф1''Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком'м2 тротуара*
25	Е11-470301-0101(РС2479)(РС249132)(РС295528)(РС295968)(РС2478)'Ф1''Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой'м2*
26	С1255-102-0205'Ф1.1,02''Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017'м2*
27	Е11-270201-1002(РС100533=0,032)(РС247618)(РС295527)'66=Ф7''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
28	С1255-101-0101'0,016.Ф7''Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91'м3*
29	Р Плиточное покрытие тротуаров ТИП 3*
30	Х3029+278=Ф1*
31	Е11-270701-0201(РС100197РС100414)(РС295854РС249132)'Ф1''Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12/10 см. Устройство'м2 покрытия*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
32	E11-270701-0202(ВП)(Н53.2) К=2(РС100197РС100414)'Ф1''Вычитается позиция: Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201'м2 покрытия*
33	LC1211-601-0101'Ф1.0,174:12.10''Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014'м3*
34	E11-270401-0101'1.0,05''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
35	LE11-270701-0302(РС295968РС100328)(РС295530)'Ф1''Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком'м2 тротуара*
36	E11-470301-0101(РС295528)(РС2479)(РС295968)'Ф1''Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой'м2*
37	C1255-102-0205'Ф1.1,02''Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017'м2*
38	E11-270201-1002(РС100533=0,032)(РС247618)(РС295527)'2389=Ф7''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
39	C1255-101-0101'0,016.Ф7''Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91'м3*
40	Р Покрытия из асфальтобетонных смесей дорожек и площадок ТИП 4 *
41	X235=Ф1*
42	E11-270701-0201(РС100197РС100414)(РС295854РС249132)'Ф1''Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12/16 см. Устройство'м2 покрытия*
43	E11-270701-0202(РС100197РС100414)(Н53.4) К=4'Ф1''Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201'м2 покрытия*
44	E11-270701-0101(РС295487РС102737)'Ф1''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3/4 см. Устройство'м2 покрытия*
45	E11-270701-0102(РС295487РС102737)(Н53.2) К=2'Ф1''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0701-0101'м2 покрытия*
46	E11-270201-1002(РС100533=0,032)(РС247618)(РС295527)'293=Ф7''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
47	C1255-101-0101'0,016.Ф7''Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91'м3*
48	Р Мощение синтетического покрытия ТИП 5 *
49	X576=Ф1*
50	E11-270401-0102(РС100414)'Ф1.0,15''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство.'м3 материала основания в плотном теле*
51	C1211-601-0101'Ф1.0,15.1,22''Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014'м3*
52	П2 Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II*
53	E11-270602-0306(РС295487РС102750)'Ф1''Покрытия толщиной 4/5 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
54	E11-270602-0406(РС295487РС102750)(Н53.2) К=2'Ф1''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306'м2 покрытия*
55	П2Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II*
56	E11-270602-0301(РС295487РС102737)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
57	E11-271301-0101(РС276168)'Ф1''Покрытия спортивные толщиной 12 мм. Устройство на бетонное основание'м2 покрытия*
58	LC1233-102-0401'Ф1.1,02''Покрытие гомогенное поливинилхлоридное для спортплощадок поверхность полиуретановая, общая толщина 6 мм, толщина защитного слоя 1,5 мм'м2*
59	LC1255-301-0401'''Бесшовное покрытие на основе резиновой крошки толщиной 10 мм'м2*
60	C1233-102-0302'1,02.(Ф1)''Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 10 мм'м2''*
61	E11-270201-1002(РС100533=0,032)(РС247618)(РС295527)'176=Ф7''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
62	С1255-101-0101'0,016.Ф7''Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91'м3*
63	П2 Отмостка серия 2.110-3п в.1 д.89*
64	Х2148,0=Ф1*
65	Е11-110101-0209'Ф1.0,15''Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
66	Е11-270701-0101(РС295487РС102737)'Ф1''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство'м2 покрытия*
67	Р Обустройство дорог*
68	П2 Дорожные знаки*
69	Е11-060101-0113(РС100467РС100533)'0,05.4''Фундаменты-столбы бетонные В15. Устройство'м3*
70	Е11-270902-0101(РС295635)(РС295892)'4''Знаки дорожные на металлических стойках. Установка'шт.*
71	Е11-270902-0201(РС295892)'4''Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101'шт.*
72	С1251-102-0706'4''Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 1.45'шт.*
73	С1251-101-0112'4''Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, В=600 мм'шт.*
74	С1251-101-0113'4''Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм'шт.*
75	Е11-270903-0107'14,8+21''Проезжая часть. Разметка краской стрел, островков безопасности, букв, цифр и прочих символов'м2 разметки*
76	К'Державина Г.И.'''Султангалиев Ж.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Покрытия территории.
Шифр объекта 07-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-02
(Локальный сметный расчет)

на Покрытия территории.
(наименование работ и зат рат)

Основание: ГП

Сметная стоимость	184446,700	тыс.тенге
Сметная заработная плата	17472,316	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	13,626	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Покрытия из асфальтобетонных смесей ТИП 1										
1	Е11-270401-0102 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство.	м3 материала основания в плотном теле		2548,75	1274,86	1112,91	3249299	2836529	17484	1147249	4748272
						155,09	261,69	395286	666982		351724	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,07	178,4125	98,00				17484		
2	С1211-601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3		3109,475	5909,00	--	18373888	--	18373888	--	19843799
						--	--	--	--		1469911	
		Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II										
3	Е11-270602-0306 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4/6 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия		10195	2052,05	196,88	20920650	2007192	18663884	560550	23199696
						24,48	26,43	249574	269454		1718496	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	102750 С	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	0,0959	977,7005	19067,00				18641815		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3.2	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000011	0,110106	191226,00				21055		
3.3	249132 С	Вода техническая	м3	0,001	10,195	98,00				999		
4	Е11-270602-0406 Изм. и доп. вып. 20 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306	м2 покрытия	10195		887,95	0,02	9052650	204	9030527	23673	9802429
						2,15	--	21919	--		726106	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	102750 С	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	0,0464	473,048	19067,00				9019606		
4.2	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000006	0,057092	191226,00				10917		
		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II										
5	Е11-270602-0301 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	10195		2598,92	208,40	26495989	2124638	24121777	553393	29213332
						24,48	25,78	249574	262827		2163951	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0976	995,032	24220,00				24099675		
5.2	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000011	0,110106	191226,00				21055		
5.3	249132 С	Вода техническая	м3	0,001	10,195	98,00				999		
6	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	2616		2591,52	32,51	6779416	85046	4512338	2394029	9907321
						834,11	13,25	2182032	34662		733876	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,055	143,88	29796,00				4287048		
7	С1255-101-0101	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	112,488		61477,00	--	6915425	--	6915425	--	7468659
						--	--	--	--		553234	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					91787317	7053609	81635323	4678894	104183508
								3098385	1233925	--	7717298	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					91787317				
	Материалы		Тенге					56346012				
	Всего заработная плата		Тенге						4332310			
	Местные материалы		Тенге					25289313				
		Накладные расходы	Тенге					4678894				
		Сметная прибыль	Тенге					7717298				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					104183509				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3234
		Сметная заработная плата	Тенге						4332310			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					104183509				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3234
		Сметная заработная плата	Тенге						4332310			

РАЗДЕЛ 2. Плиточное покрытие тротуаров ТИП 2

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8	Е11-270701-0201	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12/10 см. Устройство	м2 покрытия	469		1475,78	155,27	692141	72821	483132	170459	931608
						290,38	46,15	136188	21644		69008	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	100414 С	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	0,174	81,606	5909,00				482210		
4.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,02	9,38	98,00				919		
9	Е11-270701-0202 К=2	Вычитается позиция: Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201	м2 покрытия	469		-200,25	-10,08	-93917	-4728	-83139	-8008	-110079
						-12,90	-2,91	-6050	-1365		-8154	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	100414 С	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	0,03	14,07	-5909,00				-83140		
10	Е11-270601-0401	Покрытия однослойные цементобетонные, толщиной слоя 20 см. Устройство	м2 покрытия	469		221,56	61,22	103912	28712	59620	23553	137662
						33,22	13,28	15580	6228		10197	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0	0,00007	191226,00				13		
11	С1212-101-1901	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	47,838		31358,00	--	1500104	--	1500104	--	1620112
						--	--	--	--		120008	
12	Е11-270601-0301	Покрытия цементобетонные. Укладка металлической сетки	м2 покрытия	469		15,87	0,64	7443	300	--	7856	16523
						15,23	0,28	7143	131		1224	
13	С1214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,91924		441876,00	--	406190	--	406190	--	438685
						--	--	--	--		32495	
14	Е11-470301-0101 Изм. и доп. вып. 12	Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой	м2	469		1940,06	163,09	909888	76489	2073	760792	1804334
						1772,55	70,81	831326	33210		133654	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0016	0,7504	2763,00				2073		
15	С1255-102-0205	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	478,38		3264,00	--	1561432	--	1561432	--	1686347
						--	--	--	--		124915	
16	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	66		1906,21	32,51	125810	2145	68614	60400	201107
						834,11	13,25	55051	874		14897	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,032	2,112	29796,00				62929		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
17	С1255-101-0101	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	1,056		61477,00	--	64920	--	64920	--	70114
						--	--	--	--		5194	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					5277923	175739	4062946	1015052	6796413
								1039238	60722	--	503438	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					5277923				
		Материалы	Тенге					530296				
		Всего заработная плата	Тенге						1099960			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					406190				
		Местные материалы	Тенге					3126456				
		Накладные расходы	Тенге					1015052				
		Сметная прибыль	Тенге					503438				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					6796413				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									845
		Сметная заработная плата	Тенге						1099960			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					6796413				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									845
		Сметная заработная плата	Тенге						1099960			
		РАЗДЕЛ 3. Плиточное покрытие тротуаров ТИП 3										
18	Е11-270701-0201	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12/10 см. Устройство	м2 покрытия	3307		1475,78	155,27	4880404	513478	3406639	1201937	6568928
						290,38	46,15	960287	152618		486587	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	100414 С	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	0,174	575,418	5909,00				3400145		
18.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,02	66,14	98,00				6482		
19	Е11-270701-0202 К=2	Вычитается позиция: Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201	м2 покрытия	3307		-188,76	-5,04	-624229	-16667	-586232	-28215	-704640
						-6,45	-1,45	-21330	-4795		-52196	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	100414 С	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	0,03	99,21	-5909,00				-586232		
20	Е11-270401-0101 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	0,05		4271,66	1072,37	214	54	152	22	255
						155,09	251,07	8	13		19	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,1	0,055	2763,00				152		
20.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,05	0,0025	98,00				0		
21	Е11-470301-0101 Изм. и доп. вып. 12	Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой	м2	3307		1949,63	172,17	6447426	569366	16237	5370380	12763231
						1772,55	72,84	5861823	240882		945425	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0016	5,2912	2763,00				14620		
22	С1255-102-0205	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	3373,14		3264,00	--	11009929	--	11009929	--	11890723
						--	--	--	--		880794	
23	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	2389		1906,21	32,51	4553936	77666	2483581	2186290	7279445
						834,11	13,25	1992689	31654		539218	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,032	76,448	29796,00				2277845		
24	С1255-101-0101	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	38,224		61477,00	--	2349897	--	2349897	--	2537889
						--	--	--	--		187992	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					28617577	1143897	18680203	8730414	40335831
								8793477	420372	--	2987839	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					28617577				
	Материалы		Тенге					5320378				
	Всего заработная плата		Тенге						9213849			
	Местные материалы		Тенге					13359826				
		Накладные расходы	Тенге					8730414				
		Сметная прибыль	Тенге					2987839				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					40335830				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									7185
		Сметная заработная плата	Тенге						9213849			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					40335830				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									7185
		Сметная заработная плата	Тенге						9213849			
		РАЗДЕЛ 4. Покрытия из асфальтобетонных смесей дорожек и площадок ТИП 4										
25	Е11-270701-0201	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12/16 см. Устройство	м2 покрытия	235		1475,78	155,27	346808	36488	242081	85411	466797
						290,38	46,15	68239	10845		34578	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	100414 С	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	0,174	40,89	5909,00				241619		
25.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,02	4,7	98,00				461		
26	Е11-270701-0202 К=4	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201	м2 покрытия	235		366,03	5,04	86017	1185	83316	2005	95064
						6,45	1,45	1516	341		7042	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	100414 С	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	0,06	14,1	5909,00				83317		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3/4 см. Устройство	м2 покрытия	235		2060,32	3,16	484175	743	436596	50872	577850
						199,30	1,14	46836	268		42804	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,005	1,175	2763,00				3247		
27.2	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0714	16,779	24220,00				406387		
27.3	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0006	0,141	191226,00				26963		
28	Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып. 2 К=2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0701-0101	м2 покрытия	235		618,23	--	145284	--	137738	8150	165708
						32,11	--	7546	--		12275	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0242	5,687	24220,00				137739		
29	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	293		1906,21	32,51	558520	9525	304601	268139	892791
						834,11	13,25	244394	3882		66133	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,032	9,376	29796,00				279367		
30	С1255-101-0101	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	4,688		61477,00	--	288204	--	288204	--	311260
						--	--	--	--		23056	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					1909008	47941	1492536	414577	2509470
								368531	15336	--	185888	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1909008				
	Материалы		Тенге					1204333				
	Всего заработная плата		Тенге						383867			
	Местные материалы		Тенге					288204				
		Накладные расходы	Тенге					414577				
		Сметная прибыль	Тенге					185888				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					2509473				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									311
		Сметная заработная плата	Тенге						383867			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					2509473				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									311
		Сметная заработная плата	Тенге						383867			
		РАЗДЕЛ 5. Мощение синтетического покрытия ТИП 5										
31	Е11-270401-0102 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство.	м3 материала основания в плотном теле	86,4		1274,86	1112,91	110148	96155	593	38891	160962

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						155,09	261,69	13400	22610		11923	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,07	6,048	98,00				593		
32	С1211-601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	105,408		5909,00	--	622856	--	622856	--	672684
						--	--	--	--		49828	
		Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II										
33	Е11-270602-0306 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4/5 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	576		2052,05	196,88	1181981	113403	1054478	31670	1310743
						24,48	26,43	14100	15224		97092	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	102750 С	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	0,0959	55,2384	19067,00				1053231		
33.2	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000011	0,006221	191226,00				1190		
33.3	249132 С	Вода техническая	м3	0,001	0,576	98,00				56		
34	Е11-270602-0406 Изм. и доп. вып. 20 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306	м2 покрытия	576		445,06	0,02	256355	12	255105	1337	278308
						2,15	--	1238	--		20615	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	102750 С	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	0,0232	13,3632	19067,00				254796		
34.2	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000003	0,001613	191226,00				308		
		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II										
35	Е11-270602-0301 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	576		2598,92	208,40	1496978	120038	1362840	31266	1650503
						24,48	25,78	14100	14849		122259	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0976	56,2176	24220,00				1361590		
35.2	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000011	0,006221	191226,00				1190		
35.3	249132 С	Вода техническая	м3	0,001	0,576	98,00				56		
36	Е11-271301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия спортивные толщиной 12 мм. Устройство на бетонное основание	м2 покрытия	576		4216,83	25,84	2428894	14884	2002395	450062	3109273
						714,61	8,87	411615	5109		230317	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	295788 С	Клей двухкомпонентный из полиуретана	кг	1,02	587,52	3373,00				1981705		
37	С1233-102-0302	Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 10 мм	м2	587,52		7980,00	--	4688410	--	4688410	--	5063483
						--	--	--	--		375073	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
38	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	176		1906,21	32,51	335493	5722	182968	161066	536284
						834,11	13,25	146803	2332		39725	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,032	5,632	29796,00				167811		
39	С1255-101-0101	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	2,816		61477,00	--	173119	--	173119	--	186969
						--	--	--	--		13850	
		Отмостка серия 2.110-3п в.1 д.89										
40	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	322,2		31072,66	7,68	10011611	2474	8691913	1238191	12149786
						4088,22	--	1317224	--		899984	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	328,644	23917,00				7860179		
41	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	2148		2060,32	3,16	4425567	6788	3990683	464989	5281800
						199,30	1,14	428096	2449		391244	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,005	10,74	2763,00				29675		
41.2	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0714	153,3672	24220,00				3714554		
41.3	144655 С	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0006	1,2888	191226,00				246452		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					25731412	359476	23025360	2417472	30400795
								2346576	62573	--	2251910	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					25731412				
	Материалы		Тенге					17540972				
	Всего заработная плата		Тенге						2409149			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					4688410				
	Местные материалы		Тенге					795975				
		Накладные расходы	Тенге					2417472				
		Сметная прибыль	Тенге					2251910				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					30400794				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2024
		Сметная заработная плата	Тенге						2409149			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					30400794				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2024
		Сметная заработная плата	Тенге						2409149			
		РАЗДЕЛ 6. Обустройство дорог										
		Дорожные знаки										
42	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные В15. Устройство	м3	0,2		39634,77	1194,15	7927	239	6495	1138	9791
						5963,30	291,05	1193	58		725	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
42.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,204	29796,00				6078		
43	Е11-270902-0101 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	4		5200,87	823,47	20803	3294	1931	18073	41987
						3894,40	289,27	15578	1157		3110	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00048	0,00192	647579,00				1243		
43.2	149220 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000193	0,000774	523700,00				405		
44	Е11-270902-0201 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101	шт.	4		943,51	--	3774	--	415	3628	7994
						839,73	--	3359	--		592	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00048	0,00192	216199,00				415		
45	С1251-102-0706	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 1.45	шт.	4		8156,00	--	32624	--	32624	--	35234
						--	--	--	--		2610	
46	С1251-101-0112	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, В=600 мм	шт.	4		6682,00	--	26728	--	26728	--	28866
						--	--	--	--		2138	
47	С1251-101-0113	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	шт.	4		10030,00	--	40120	--	40120	--	43330
						--	--	--	--		3210	
48	Е11-270903-0107 Изм. и доп. вып. 12	Проезжая часть. Разметка краской стрел, островков безопасности, букв, цифр и прочих символов	м2 разметки	35,8		1026,15	30,29	36736	1084	23816	12783	53480
						330,61	--	11836	--		3962	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	249557 С	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	0,819	29,3202	708,00				20759		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					168712	4617	132129	35622	220682
								31966	1215	--	16347	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					168712				
	Материалы		Тенге					32658				
	Всего заработная плата		Тенге						33181			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					99472				
		Накладные расходы	Тенге					35622				
		Сметная прибыль	Тенге					16347				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					220681				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									26
		Сметная заработная плата	Тенге						33181			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					220681				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					33181			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								184446700
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				15678173				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					8785279			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1794143			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						129028495		
		- Накладные расходы	Тенге							17292031	
		- Сметная прибыль	Тенге							13662720	

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 07-02

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 07-02

на Покрытия территории.

Наименование объекта - Покрытия территории.

Основание: ГП

Составлен в текущих ценах 2021 год

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	12616,08644	1242,71 --	- --	- -	15678173
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	1009,815765	1776,71 --	- --	- -	(1794145)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**15678173**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 80,9309% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	2107С	3201-0101-0402 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	122,7894	14464 --	- --	2077 255033,58	1776026
4	626С	3201-0101-0202 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	186,57216	9229 --	- --	2077 387510,38	1721874
5	3462С	3201-0209-0303 РСНБ РК 2015	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	45,2382	30155 --	- --	2077 93959,74	1364158
6	2106С	3201-0101-0302 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	61,3947	14124	-	1738	867139

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	106703,99	
7	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	168,267225	5040 --	- --	1454 244660,55	848067
8	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	183,3096	2906 --	- --	1454 266532,16	532698
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,7325% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
9	2450С	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	40,8456	10362 --	- --	2077 84836,31	423242
10	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	64,69529	6482 --	- --	1454 94066,95	419355
11	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	52,93846	5127 --	- --	2077 109953,18	271415
12	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	52,143	5142 --	- --	1738 90624,53	268119
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 3,3366% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
13	2473С	3201-0101-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	20,4649	8062 --	- --	2077 42505,6	164988
14	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	398,7456	159 --	- --	- -	63401
15	224С	3201-0206-0101 РСНБ РК 2015	Бетоноукладчики со скользящими формами	маш.-ч	0,68474	30727 --	- --	3815 2612,28	21040
16	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	6,14146	3090 --	- --	1454 8929,68	18977

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	3008С	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	32,832	123 --	- --	- -	4038
18	3006С	3105-0502-0101 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,86168	3561 --	- --	1738 1497,6	3068
19	1045С	3104-0403-0101 РСНБ РК 2015	Нарезчик швов	маш.-ч	2,1542	1354 --	- --	- -	2917
20	1069С	3101-0303-0301 РСНБ РК 2015	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	0,44	6213 --	- --	2077 913,88	2734
21	1085С	3104-0103-0301 РСНБ РК 2015	Машины для нанесения пленкообразующих материалов	маш.-ч	0,68474	3942 --	- --	1738 1190,08	2699
22	2101С	3104-0103-0201 РСНБ РК 2015	Финишеры трубчатые на пневмоколесном ходу	маш.-ч	0,68474	3768 --	- --	1738 1190,08	2580
23	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	155,30791	16 --	- --	- -	2485
24	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,65191	1941 --	- --	1454 947,88	1265
25	3409С	3201-0211-0105 РСНБ РК 2015	Машины дорожные разметочные для ручного нанесения	маш.-ч	2,20886	491 --	- --	- -	1085
26	87С	3105-0501-0202 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 2 т	маш.-ч	0,288	2970 --	- --	1454 418,75	855
27	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,64722	702 --	- --	- -	454

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	1240С	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	2,47733	120 --	- --	- -	297
29	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,03522	6226 --	- --	1454 51,21	219
30	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	1,6704	14 --	- --	- -	23
31	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,05832	44 --	- --	- -	3
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**1794138,41**	**8785223**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 76,0435% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
32	102737С	212-501-0204 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	1227,0828	24220 --	23285 --	- -	29719945
33	102750С	212-501-0402 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	1519,3501	19067 --	18233 --	- -	28969448
34		211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	3214,883	5909 --	1714 --	- -	18996744
35	271848С	255-102-0205 РСНБ РК 2015	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	3851,52	3264 --	3131 --	- -	12571361
36	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	328,644	23917 --	21456 --	- -	7860179
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 14,4812% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
37	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	237,652	29796 --	27219 --	- -	7081079
38		255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	112,488	61477 --	58664 --	- -	6915425
39	276168С	233-102-0302 РСНБ РК 2015	Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 10 мм	м2	587,52	7980	7812	-	4688410

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 9,4753% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
40	100414С	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	598,734	5909 --	1714 --	- -	3537919
41		255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	46,784	61477 --	58664 --	- -	2876140
42	295788С	261-105-0650 РСНБ РК 2015	Клей двухкомпонентный из полиуретана	кг	587,52	3373 --	3306 --	- -	1981705
43	100819С	212-101-1901 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	47,838	31358 --	28751 --	- -	1500104
44	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	644,4	806 --	789 --	- -	519386
45	131571С	215-201-0104 РСНБ РК 2015	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	9,418	43526 --	42190 --	- -	409928
46		214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,91924	441876 --	431548 --	- -	406190
47	144655С	216-201-0301 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1,72122875	191226 --	186336 --	- -	329144
48	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	117,8936	2763 --	1339 --	- -	325740
49	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	3,324	13674 --	11580 --	- -	45452
50	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	415,530848	98 --	98 --	- -	40722
51	239569С	251-101-0113 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	шт.	4	10030 --	9828 --	- -	40120
52	147211С	261-107-0517 РСНБ РК 2015	Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А	т	0,2345	149312 --	145570 --	- -	35014

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
53	280040С	251-102-0706 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 1.45	шт.	4	8156 --	7988 --	- -	32624
54	239568С	251-101-0112 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, В=600 мм	шт.	4	6682 --	6547 --	- -	26728
55	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,3222	78586 --	76563 --	- -	25320
56	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	55,46	392 --	383 --	- -	21740
57	249557С	251-103-0101 РСНБ РК 2015	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	29,3202	708 --	693 --	- -	20759
58	274782С	236-104-0104 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 18188-72	т	0,04032	513158 --	500784 --	- -	20691
59	131717С	215-204-1203 РСНБ РК 2015	Доска обрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм ГОСТ 2695-83 сорт 3	м3	0,142576	125659 --	122713 --	- -	17916
60	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,023494	216199 --	211906 --	- -	5079
61	249573С	251-103-0207 РСНБ РК 2015	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	кг	9,2364	331 --	324 --	- -	3057
62	147103С	261-107-0463 РСНБ РК 2015	Шнур полиэтиленовый	м	89,11	16 --	16 --	- -	1426
63	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00192	647579 --	633472 --	- -	1243
64	144674С	216-201-0801 РСНБ РК 2015	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	0,005159	114069 --	110693 --	- -	588
65	149220С	261-201-0303 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000774	523700 --	511904 --	- -	405
66	278580С	236-203-0105 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,0002248	868408 --	848467 --	- -	195

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0014	125659 --	122713 --	- -	176
68	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,015	6931 --	6792 --	- -	104
69	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,1302	764 --	730 --	- -	99
70	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0001352	651547 --	636459 --	- -	88
71	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,1524	70 --	68 --	- -	11
72	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000164	21028 --	20156 --	- -	3
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**129028409**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 07-03

на Озеленение территории.
(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах 2021 год

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			20147549				20147549	6018	6669460		100,00
Всего по смете:				**20147549**				**20147549**	**6018**	**6669460**		**100,00**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79330

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79330'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'07-03'Озеленение территории.'РП'7'07-03'Озеленение территории.'ГП''в текущих ценах 2021 год*
3	Е11-470104-0105(РС100005)'305''Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 100%'яма*
4	Е11-470105-0101(РС296285)(РС296295)'305''Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,7 м'шт.*
5	Е11-470118-0201(РС296283)'305''Саженцы деревьев с оголенной корневой системой. Уход'шт.*
6	П2 применительно : павлония*
7	С1254-102-1801'305''Каштан конский Н свыше 1,5 м до 2 м'шт.*
8	Е11-470106-0105(РС100005)'520=Ф1''Кустарники-саженцы с оголенной корневой системой в группы. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 100%'яма*
9	Е11-470107-0101(РС296295)'Ф1''Кустарники-саженцы в группах. Посадка в ямы. Размер ям 0,5х0,5 м'шт.*
10	Е11-470118-0201(РС296283)'Ф1''Саженцы деревьев с оголенной корневой системой. Уход'шт.*
11	П2 применительно: Чубушник-жасмин*
12	С1254-104-0401'Ф1''Сирень с оголённой корневой системой'шт.*
13	Е11-470108-0105(РС100005)'643''Кустарники-саженцы для однорядной живой изгороди. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 100%'м траншеи*
14	Е11-470109-0101(РС296295)'643''Кустарники-саженцы в живой изгороди однорядной и вьющиеся растения. Посадка'м изгороди*
15	Е11-470118-0301(РС296283)'643''Саженцы кустарников с оголенной корневой системой в живой изгороди однорядной и с вьющимися растениями. Уход'м*
16	С1254-104-1201'643.3''Жимолость с оголённой корневой системой'шт.*
17	Е11-470112-0103(РС100005)'4760=Ф1''Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см'м2*
18	Е11-470112-0105(РС100005)'Ф1''Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять'м2*
19	Е11-470112-0201(РС244576=2000)'Ф1:10000''Газоны луговые. Посев тракторной сеялкой'га*
20	Е11-470118-0403(РС296283)'Ф1''Газоны обыкновенные. Уход'м2*
21	К'Державина Г.И.'''Султангалиев Ж.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Озеленение территории.
Шифр объекта 07-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-03
(Локальный сметный расчет)

на Озеленение территории.
(наименование работ и зат рат)

Основание: ГП

Сметная стоимость	20147,549	тыс.тенге
Сметная заработная плата	6669,460	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	6,018	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	Е11-470104-0105	Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 100%	яма	305		2128,23	83,18	649110	25370	116522	454938	1192372
						1663,01	31,99	507218	9757		88324	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	244573 С	Перегной	м3	0,158	48,19	2418,00				116523		
2	Е11-470105-0101 Изм. и доп. вып. 6	Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,7 м	шт.	305		1486,59	175,01	453410	53378	35944	330935	847092
						1193,73	39,26	364088	11974		62748	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,015	4,575	6931,00				31709		
3	Е11-470118-0201	Саженцы деревьев с оголенной корневой системой. Уход	шт.	305		918,13	187,98	280030	57334	3587	204134	522897
						718,39	42,17	219109	12862		38733	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,12	36,6	98,00				3587		
		применительно : павлония										
4	С1254-102-1801	Каштан конский Н свыше 1,5 м до 2 м	шт.	305		2153,00	--	656665	--	656665	--	709198
						--	--	--	--		52533	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-470106-0105	Кустарники-саженцы с оголенной корневой системой в группы. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 100%	яма	520		843,52	68,06	438630	35391	--	366826	869892
						775,46	26,17	403239	13608		64437	
6	Е11-470107-0101	Кустарники-саженцы в группах. Посадка в ямы. Размер ям 0,5х0,5 м	шт.	520		292,79	71,30	152251	37076	1836	107056	280051
						217,96	15,99	113339	8315		20745	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,036	18,72	98,00				1835		
7	Е11-470118-0201	Саженцы деревьев с оголенной корневой системой. Уход	шт.	520		918,13	187,98	477428	97749	6116	348032	891497
						718,39	42,17	373563	21928		66037	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,12	62,4	98,00				6115		
		применительно: Чубушник-жасмин										
8	С1254-104-0401	Сирень с оголённой корневой системой	шт.	520		626,00	--	325520	--	325520	--	351562
						--	--	--	--		26042	
9	Е11-470108-0105	Кустарники-саженцы для однорядной живой изгороди. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 100%	м траншеи	643		567,00	40,18	364581	25835	--	308892	727351
						526,82	19,08	338745	12268		53878	
10	Е11-470109-0101	Кустарники-саженцы в живой изгороди однорядной и вьющиеся растения. Посадка	м изгороди	643		646,81	110,19	415899	70852	3968	314137	788439
						530,45	24,72	341079	15895		58403	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,063	40,509	98,00				3970		
11	Е11-470118-0301	Саженцы кустарников с оголенной корневой системой в живой изгороди однорядной и с вьющимися растениями. Уход	м	643		569,75	129,64	366349	83358	5292	260830	677353
						431,88	29,08	277699	18698		50174	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,084	54,012	98,00				5293		
12	С1254-104-1201	Жимолость с оголённой корневой системой	шт.	1929		625,00	--	1205625	--	1205625	--	1302075
						--	--	--	--		96450	
13	Е11-470112-0103	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см	м2	4760		294,31	10,98	1400916	52265	--	1198374	2807233
						283,33	2,76	1348651	13138		207943	
14	Е11-470112-0105	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять	м2	4760		58,02	0,15	276175	714	--	242406	560067

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						57,87	--	275461	--		41486	
15	Е11-470112-0201	Газоны луговые. Посев тракторной сеялкой	га	0,476		5745554,19	4696,33	2734884	2235	2732241	1169	2954938
						857,86	1933,82	408	920		218884	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	244576 С	Семена многолетних трав	кг	2000	952	2870,00				2732240		
16	Е11-470118-0403	Газоны обыкновенные. Уход	м2	4760		543,81	155,57	2588536	740513	46649	1731399	4665529
						378,44	34,90	1801374	166124		345595	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,1	476	98,00				46648		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									20147549
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					6363973				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						1282070			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						305487			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							5139961		
		- Накладные расходы	Тенге								5869128	
		- Сметная прибыль	Тенге								1492412	

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 07-03

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 07-03

на Озеленение территории.

Наименование объекта - Озеленение территории.

Основание: ГП

Составлен в текущих ценах 2021 год

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	5809,94484	1095,36 --	- --	- -	6363974
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	208,08808	1468,07 --	- --	- -	(305489)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**6363974**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 92,3077% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	182,575	6482 --	- --	1454 265464,05	1183451
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 7,6923% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
4	2477С	3304-0102-0104 РСНБ РК 2015	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	19,08308	3521 --	- --	1454 27746,8	67192
5	2331С	3101-0205-0105 РСНБ РК 2015	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, 45 л	маш.-ч	3,215	8035 --	- --	3815 12265,23	25833

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	2400С	3206-0101-1501 РСНБ РК 2015	Ямокопатели	маш.-ч	16,07	260 --	- --	- -	4178
7	1648С	3206-0101-1001 РСНБ РК 2015	Катки прицепные кольчатые 1 т	маш.-ч	13,3418992	106 --	- --	- -	1414
8	1753С	3206-0102-0101 РСНБ РК 2015	Сеялки прицепные	маш.-ч	0,0069496	706 --	- --	- -	5
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**305476,07**	**1282073**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 76,6127% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
9	244576С	254-106-0101 РСНБ РК 2015	Семена многолетних трав	кг	952	2870 --	2813 --	- -	2732240
10	295407С	254-104-1201 РСНБ РК 2015	Жимолость с оголённой корневой системой	шт.	1929	625 --	607 --	- -	1205625
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 12,7757% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
11	295175С	254-102-1801 РСНБ РК 2015	Каштан конский Н свыше 1,5 м до 2 м	шт.	305	2153 --	2110 --	- -	656665
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 10,6116% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
12	295357С	254-104-0401 РСНБ РК 2015	Сирень с оголённой корневой системой	шт.	520	626 --	607 --	- -	325520
13	244573С	261-501-0105 РСНБ РК 2015	Перегной	м3	48,19	2418 --	1148 --	- -	116523
14	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	718,741	98 --	98 --	- -	70437
15	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	4,575	6931 --	6792 --	- -	31709
16	147087С	261-107-0452 РСНБ РК 2015	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,005185	240103 --	234474 --	- -	1245
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**5139964**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Составил			Державина Г.И.					
	Главный инженер проекта			Султангалиев Ж.Н.					

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 07-04

на Ограждения территории.

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах 2021 год

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Ограждение территории. 986,30м			61518064				61518064	3857	5102346		97,97
2	Ограждение резервуаров дизтоплива			1276552				1276552	167	237073		2,03
	Всего по смете:			**62794616**				**62794616**	**4024**	**5339419**		**100,00**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79340

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79340'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'07-04'Ограждения территории.'РП'7'07-04'Ограждения территории.'Альбом VII.''в текущих ценах 2021 год*
3	(РС249133РС249132)(РС295854РС249132)(РС295822РС144655)*
4	РОграждение территории. 986,30м*
5	П2 Секция ограждения СО-1 23 шт *
6	П2 Фм-1 /23 шт/*
7	Н43=23*
8	Е11-010205-0402'1,1.1,1.0,5=Ф1''Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
9	Х0,036+0,5.0,5.0,4=Ф2*
10	ХФ1-Ф2=Ф3*
11	Е11-010205-0501'Ф3''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
12	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 3,128м3 лишнего грунта*
13	Е11-060101-0101(РС100463)'0,036''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
14	С1212-101-1501'1,02.0,036''Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
15	Е11-060101-0113(РС100467)'0,125''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
16	С1212-101-1914'0,125.1,02''Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
17	Е11-080101-0307'0,5.4.0,5''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
18	Е11-060301-0407(РС304013)'0,001.2,2''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
19	С1222-509-1002'0,001.2,2''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями'т*
20	Е11-090302-0112(РС295605)'0,001.(32)=Ф1''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
21	С1222-525-0301'Ф1''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
22	Т ССЦ РК 8.04-08-2021(=20)'0,001.(13,02+1,28)'7420'Надбавка за применение стали С245'т*
23	Е11-150403-1003'2.3,14.0,035.0,035.2+0,09.0,09''Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
24	П2 Секция ограждения СО-1 /23 шт/*
25	Н43=23*
26	Е11-090304-0101(РС295605)'0,001.(167,37)=Ф2''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
27	С1222-509-1601'Ф2''Сварная решетка ограждения'т*
28	Е11-150403-1004'27.Ф2''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
29	П2 Секция ограждения СО-2 4 шт *
30	П2 Фм-1 /4 шт/*
31	Н43=4*
32	Е11-010205-0402'1,1.1,1.0,5=Ф1''Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
33	Х0,036+0,5.0,5.0,4=Ф2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
34	ХФ1-Ф2=Ф3*
35	Е11-010205-0501'Ф3''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
36	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 0,544м3 лишнего грунта*
37	Е11-060101-0101(РС100463)'0,036''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
38	LC1212-101-1801'1,02.0,036''Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
39	С1212-101-1501'1,02.0,036''Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
40	Е11-060101-0113(РС100467)'0,125''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
41	С1212-101-1914'0,125.1,02''Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
42	Е11-080101-0307'0,5.4.0,5''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
43	Е11-060301-0407(РС304013)'0,001.2,2''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
44	С1222-509-1002'0,001.2,2''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями'т*
45	Е11-090302-0112(РС295605)'0,001.(32)=Ф1''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
46	С1222-525-0301'Ф1''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
47	Т ССЦ РК 8.04-08-2021(=20)'0,001.(13,02+1,28)'7420'Надбавка за применение стали С245'т*
48	Е11-150403-1003'2.3,14.0,035.0,035.2+0,09.0,09''Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
49	П2 Секция ограждения СО-2 / 4 шт/*
50	Н43=4*
51	Е11-090304-0101(РС295605)'0,001.(150,89)=Ф2''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
52	С1222-509-1601'Ф2''Сварная решетка ограждения'т*
53	Е11-150403-1004'27.Ф2''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
54	П2 Секция ограждения СО-3 293 шт *
55	П2 Фм-1 /294 шт/*
56	Н43=294*
57	Е11-010205-0402'1,1.1,1.0,5=Ф1''Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
58	Х0,036+0,5.0,5.0,4=Ф2*
59	ХФ1-Ф2=Ф3*
60	Е11-010205-0501'Ф3''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
61	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 39,984м3 лишнего грунта*
62	Е11-060101-0101(РС100463)'0,036''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
63	LC1212-101-1801'1,02.0,036''Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
64	С1212-101-1501'1,02.0,036''Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
65	Е11-060101-0113(РС100467)'0,125''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
66	С1212-101-1914'0,125.1,02''Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
67	Е11-080101-0307'0,5.4.0,5''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
68	Е11-060301-0407(РС304013)'0,001.2,2''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
69	С1222-509-1002'0,001.2,2''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями'т*
70	Е11-090302-0112(РС295605)'0,001.(32)=Ф1''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
71	С1222-525-0301'Ф1''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
72	Т ССЦ РК 8.04-08-2021(=20)'0,001.(13,02+1,28)'7420'Надбавка за применение стали С245'т*
73	Е11-150403-1003'2.3,14.0,035.0,035.2+0,09.0,09''Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
74	П2 Секция ограждения СО-3 / 293 шт/*
75	Н43=293*
76	Е11-090304-0101(РС295605)'0,001.(141,93)=Ф2''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
77	С1222-509-1601'Ф2''Сварная решетка ограждения'т*
78	Е11-150403-1004'27.Ф2''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
79	П2 Секция ограждения СО-4 5 шт *
80	П2 Фм-1 /6 шт/*
81	Н43=6*
82	Е11-010205-0402'1,1.1,1.0,5=Ф1''Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
83	Х0,036+0,5.0,5.0,4=Ф2*
84	ХФ1-Ф2=Ф3*
85	Е11-010205-0501'Ф3''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
86	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 0,816м3 лишнего грунта*
87	Е11-060101-0101(РС100463)'0,036''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
88	LС1212-101-1801'1,02.0,036''Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
89	С1212-101-1501'1,02.0,036''Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
90	Е11-060101-0113(РС100467)'0,125''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
91	С1212-101-1914'0,125.1,02''Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
92	Е11-080101-0307'0,5.4.0,5''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
93	Е11-060301-0407(РС304013)'0,001.2,2''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
94	С1222-509-1002'0,001.2,2''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями'т*
95	Е11-090302-0112(РС295605)'0,001.(32)=Ф1''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
96	С1222-525-0301'Ф1''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
97	Т ССЦ РК 8.04-08-2021(=20)'0,001.(13,02+1,28)'7420'Надбавка за применение стали С245'т*
98	Е11-150403-1003'2.3,14.0,035.0,035.2+0,09.0,09''Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
99	П2 Секция ограждения СО-4 / 5 шт/*
100	Н43=5*
101	Е11-090304-0101(РС295605)'0,001.(133,01)=Ф2''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
102	С1222-509-1601'Ф2''Сварная решетка ограждения'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
103	E11-150403-1004'27.Ф2''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
104	П2Ворота 3 шт*
105	Н43=3*
106	E11-010205-0402'1,1.1,1.0,5.2=Ф1''Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
107	Х2.(0,036+0,5.0,5.0,4)=Ф2*
108	ХФ1-Ф2=Ф3*
109	E11-010205-0501'Ф3''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
110	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 0,816м3 лишнего грунта*
111	E11-060101-0101(РС100463)'0,036''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
112	С1212-101-1501'1,02.0,036''Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
113	E11-060101-0113(РС100467)'0,125''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
114	С1212-101-1914'0,125.1,02''Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
115	E11-080101-0307'0,5.4.0,5''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
116	E11-060301-0407(РС304013)'0,001.2,2''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
117	С1222-509-1002'0,001.2,2''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями'т*
118	E11-090302-0112(РС295605)'0,001.(34,84)=Ф1''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
119	С1222-525-0301'Ф1''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
120	Т ССЦ РК 8.04-08-2021(=20)'2.0,001.(16,14+1,28)'7420'Надбавка за применение стали С245'т*
121	E11-150403-1003'2.2.3,14.0,035.0,035.2,48+0,09.0,09.2''Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
122	Х0,001.6.3,92=Ф8*
123	E11-090403-0301(РС144746)(РС295605)'0,001.(169,78+11,44+43,2+17,7+67,3+173,37+117,22+62,09)=Ф7 Ф7+Ф8''Каркасы ворот большепролетных зданий, ангаров и других без механизмов открывания. Монтаж'т конструкций*
124	С1222-509-0501'Ф7+Ф8''Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003'т*
125	E11-150403-1004'27.(Ф7+Ф8)''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
126	П2Калитка 3 шт*
127	Н43=3*
128	E11-010205-0402'1,1.1,1.0,5=Ф1''Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
129	Х2.(0,036+0,5.0,5.0,4)=Ф2*
130	ХФ1-Ф2=Ф3*
131	E11-010205-0501'Ф3''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
132	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 0,816м3 лишнего грунта*
133	E11-060101-0101(РС100463)'0,036''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
134	С1212-101-1501'1,02.0,036''Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
135	E11-060101-0113(РС100467)'0,125''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
136	С1212-101-1914'0,125.1,02''Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
137	Е11-080101-0307'0,5.4.0,5''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
138	Е11-060301-0407(РС304013)'0,001.2,2''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
139	С1222-509-1002'0,001.2,2''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями'т*
140	Е11-090302-0112(РС295605)'0,001.(17.42)=Ф1''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
141	С1222-525-0301'Ф1''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
142	Т ССЦ РК 8.04-08-2021(=20)'0,001.(16,14+1,28)'7420'Надбавка за применение стали С245'т*
143	Е11-150403-1003'2.3,14.0,035.0,035.2,48+0,09.0,09''Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
144	Х0,001.3.3,92=Ф8*
145	Е11-090403-0301(РС144746)(РС295605)'0,001.(45,71+3,08+14,4+8,85+67,3+57,8+14,44+19,2)=Ф7 Ф7+Ф8''Каркасы ворот большепролетных зданий, ангаров и других без механизмов открывания. Монтаж'т конструкций*
146	С1222-509-0501'Ф7+Ф8''Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003'т*
147	Е11-150403-1004'27.(Ф7+Ф8)''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
148	Н43=1*
149	Р Ограждение резервуаров дизтоплива*
150	У86-010602-0303'27:3''Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ -30.20'секция*
151	У86-010605-0301'1''Конструкции ворот распашных из профильных труб, изготавливаемые по чертежам и спецификациям проектов-аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные из профильных труб, с металлическими стойками размером проема 6,0 м х2,0 м'конструкция*
152	К'Державина Г.И.'''Султангалиев Ж.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Ограждения территории.
Шифр объекта 07-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-04
(Локальный сметный расчет)

на Ограждения территории.
(наименование работ и зат рат)

Основание: Альбом VII.

Сметная стоимость	62794,616	тыс.тенге
Сметная заработная плата	5339,419	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	4,024	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Ограждение территории. 986,30м										
		Секция ограждения СО-1 23 шт										
		Фм-1 /23 шт/										
1	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	13,915		2853,20	--	39702	--	--	28586	73751
						2853,20	--	39702	--		5463	
2	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	10,787		860,22	--	9279	--	--	6681	17237
						860,22	--	9279	--		1277	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 3,128м3 лишнего грунта										
3	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,828		4240,98	1132,38	3512	937	1436	1235	5127
						1375,65	263,61	1139	218		380	
4	С1212-101-1501	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,84456		19637,00	--	16585	--	16585	--	17912
						--	--	--	--		1327	
5	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	2,875		9242,85	1194,15	26573	3433	5996	16363	46371

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						5963,30	291,05	17144	837		3435	
6	С1212-101-1914	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	2,9325		33006,00	--	96790	--	96790	--	104533
						--	--	--	--		7743	
7	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	23		904,17	19,87	20796	457	13357	6556	29540
						303,58	2,91	6982	67		2188	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	55,2	223,00				12310		
8	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0506		265945,95	1417,95	13457	72	--	12209	27719
						264528,00	616,89	13385	31		2053	
9	С1222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,0506		685096,00	--	34666	--	34666	--	37439
						--	--	--	--		2773	
10	Е11-090302-0112 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,736		30500,25	13379,22	22448	9847	6919	5864	30577
						7720,44	3826,51	5682	2816		2265	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,00368	812316,00				2989		
3.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,004	0,002944	647579,00				1906		
3.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,001428	532604,00				760		
11	С1222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,736		856578,00	--	630441	--	630441	--	680876
						--	--	--	--		50435	
12	ССЦ РК 8.04-08-2021	Надбавка за применение стали С245	т	0,3289		7420,00	--	2440	--	2440	--	2635
						--	--	--	--		195	
13	Е11-150403-1003 Изм. и доп. вып. 17	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	0,540178		616,09	1,17	333	--	76	206	582
						475,64	0,56	257	--		43	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	0,132884	483,00				64		
		Секция ограждения СО-1 /23 шт/										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	3,84951		80564,52	27039,73	310134	104090	49403	132395	477932
						40691,20	9153,37	156641	35236		35402	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0134	0,051583	647579,00				33404		
14.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,015398	219538,00				3380		
14.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,007468	532604,00				3978		
15	С1222-509-1601	Сварная решетка ограждения	т	3,84951		645236,00	--	2483842	--	2483842	--	2682549
						--	--	--	--		198707	
16	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	103,93677		973,14	1,17	101145	121	14477	69284	184064
						832,69	0,56	86547	58		13634	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	25,568445	483,00				12350		
		Секция ограждения СО-2 4 шт										
		Фм-1 /4 шт/										
17	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,42		2853,20	--	6905	--	--	4971	12827
						2853,20	--	6905	--		950	
18	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	1,876		860,22	--	1614	--	--	1162	2998
						860,22	--	1614	--		222	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 0,544м3 лишнего грунта										
19	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,144		4240,98	1132,38	611	163	250	215	892
						1375,65	263,61	198	38		66	
20	С1212-101-1501	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,14688		19637,00	--	2884	--	2884	--	3115
						--	--	--	--		231	
21	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,5		9242,85	1194,15	4621	598	1041	2846	8064
						5963,30	291,05	2982	146		597	
22	С1212-101-1914	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,51		33006,00	--	16833	--	16833	--	18180
						--	--	--	--		1347	
23	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	4		904,17	19,87	3617	80	2323	1140	5138
						303,58	2,91	1214	12		381	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	9,6	223,00				2141		
24	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0088		265945,95	1417,95	2340	12	--	2123	4820
						264528,00	616,89	2328	5		357	
25	С1222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,0088		685096,00	--	6029	--	6029	--	6511
						--	--	--	--		482	
26	Е11-090302-0112 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,128		30500,25	13379,22	3904	1713	1203	1020	5318
						7720,44	3826,51	988	490		394	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,00064	812316,00				520		
26.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,004	0,000512	647579,00				332		
26.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000248	532604,00				132		
27	С1222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,128		856578,00	--	109642	--	109642	--	118413
						--	--	--	--		8771	
28	ССЦ РК 8.04-08-2021	Надбавка за применение стали С245	т	0,0572		7420,00	--	424	--	424	--	458
						--	--	--	--		34	
29	Е11-150403-1003 Изм. и доп. вып. 17	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	0,093944		616,09	1,17	58	--	13	36	101
						475,64	0,56	45	--		7	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	0,02311	483,00				11		
		Секция ограждения СО-2 / 4 шт/										
30	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,60356		80564,52	27039,73	48626	16320	7746	20758	74935
						40691,20	9153,37	24560	5525		5551	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0134	0,008088	647579,00				5237		
30.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,002414	219538,00				530		
30.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,001171	532604,00				624		
31	С1222-509-1601	Сварная решетка ограждения	т	0,60356		645236,00	--	389439	--	389439	--	420594

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		31155	
32	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	16,29612		973,14	1,17	15858	19	2269	10863	28859
						832,69	0,56	13570	9		2138	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	4,008846	483,00				1936		
		Секция ограждения СО-3 293 шт										
		Фм-1 /294 шт/										
33	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	177,87		2853,20	--	507499	--	--	365399	942730
						2853,20	--	507499	--		69832	
34	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	137,886		860,22	--	118612	--	--	85401	220334
						860,22	--	118612	--		16321	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 39,984м3 лишнего грунта										
35	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	10,584		4240,98	1132,38	44887	11985	18342	15788	65529
						1375,65	263,61	14560	2790		4854	
36	С1212-101-1501	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	10,79568		19637,00	--	211995	--	211995	--	228955
						--	--	--	--		16960	
37	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	36,75		9242,85	1194,15	339675	43885	76639	209161	592743
						5963,30	291,05	219151	10696		43907	
38	С1212-101-1914	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	37,485		33006,00	--	1237230	--	1237230	--	1336208
						--	--	--	--		98978	
39	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	294		904,17	19,87	265826	5842	170731	83800	377597
						303,58	2,91	89253	856		27970	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	705,6	223,00				157349		
40	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,6468		265945,95	1417,95	172014	917	--	156061	354321
						264528,00	616,89	171097	399		26246	
41	С1222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,6468		685096,00	--	443120	--	443120	--	478570
						--	--	--	--		35450	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
42	Е11-090302-0112 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	9,408		30500,25	13379,22	286946	125872	88440	74957	390856
						7720,44	3826,51	72634	36000		28952	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,04704	812316,00				38211		
42.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,004	0,037632	647579,00				24370		
42.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,018252	532604,00				9721		
43	С1222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	9,408		856578,00	--	8058686	--	8058686	--	8703381
						--	--	--	--		644695	
44	ССЦ РК 8.04-08-2021	Надбавка за применение стали С245	т	4,2042		7420,00	--	31195	--	31195	--	33691
						--	--	--	--		2496	
45	Е11-150403-1003 Изм. и доп. вып. 17	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	6,904884		616,09	1,17	4254	8	962	2630	7435
						475,64	0,56	3284	4		551	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	1,698601	483,00				820		
		Секция ограждения СО-3 / 293 шт/										
46	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	41,58549		80564,52	27039,73	3350315	1124460	533692	1430239	5162999
						40691,20	9153,37	1692163	380647		382444	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0134	0,557246	647579,00				360861		
46.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,166342	219538,00				36518		
46.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,080676	532604,00				42968		
47	С1222-509-1601	Сварная решетка ограждения	т	41,58549		645236,00	--	26832455	--	26832455	--	28979051
						--	--	--	--		2146596	
48	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	1122,80823		973,14	1,17	1092650	1314	156385	748464	1988403
						832,69	0,56	934951	629		147289	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	276,210825	483,00				133410		
		Секция ограждения СО-4 5 шт										
		Фм-1 /6 шт/										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
49	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,63		2853,20	--	10357	--	--	7457	19239
						2853,20	--	10357	--		1425	
50	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	2,814		860,22	--	2421	--	--	1743	4497
						860,22	--	2421	--		333	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 0,816м3 лишнего грунта										
51	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,216		4240,98	1132,38	916	245	374	322	1337
						1375,65	263,61	297	57		99	
52	С1212-101-1501	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,22032		19637,00	--	4326	--	4326	--	4672
						--	--	--	--		346	
53	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,75		9242,85	1194,15	6932	895	1565	4269	12097
						5963,30	291,05	4472	218		896	
54	С1212-101-1914	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,765		33006,00	--	25250	--	25250	--	27270
						--	--	--	--		2020	
55	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	6		904,17	19,87	5425	119	3485	1710	7706
						303,58	2,91	1821	17		571	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	14,4	223,00				3211		
56	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0132		265945,95	1417,95	3510	19	--	3185	7231
						264528,00	616,89	3492	8		536	
57	С1222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,0132		685096,00	--	9043	--	9043	--	9766
						--	--	--	--		723	
58	Е11-090302-0112 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,192		30500,25	13379,22	5856	2569	1805	1530	7977
						7720,44	3826,51	1482	735		591	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,00096	812316,00				780		
58.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,004	0,000768	647579,00				497		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
58.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000372	532604,00				198		
59	С1222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,192		856578,00	--	164463	--	164463	--	177620
						--	--	--	--		13157	
60	ССЦ РК 8.04-08-2021	Надбавка за применение стали С245	т	0,0858		7420,00	--	637	--	637	--	688
						--	--	--	--		51	
61	Е11-150403-1003 Изм. и доп. вып. 17	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	0,140916		616,09	1,17	87	--	20	54	152
						475,64	0,56	67	--		11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	0,034665	483,00				17		
		Секция ограждения СО-4 / 5 шт/										
62	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,66505		80564,52	27039,73	53579	17982	8535	22873	82568
						40691,20	9153,37	27062	6087		6116	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0134	0,008912	647579,00				5771		
62.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,00266	219538,00				584		
62.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,00129	532604,00				687		
63	С1222-509-1601	Сварная решетка ограждения	т	0,66505		645236,00	--	429114	--	429114	--	463443
						--	--	--	--		34329	
64	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	17,95635		973,14	1,17	17474	21	2501	11970	31799
						832,69	0,56	14952	10		2355	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	4,417262	483,00				2134		
		Ворота 3 шт										
65	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,63		2853,20	--	10357	--	--	7457	19239
						2853,20	--	10357	--		1425	
66	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	2,814		860,22	--	2421	--	--	1743	4497
						860,22	--	2421	--		333	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 0,816м3 лишнего грунта										
67	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,108		4240,98	1132,38	458	122	187	161	669

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						1375,65	263,61	149	28		50	
68	С1212-101-1501	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,11016		19637,00	--	2163	--	2163	--	2336
						--	--	--	--		173	
69	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,375		9242,85	1194,15	3466	448	782	2134	6048
						5963,30	291,05	2236	109		448	
70	С1212-101-1914	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,3825		33006,00	--	12625	--	12625	--	13635
						--	--	--	--		1010	
71	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3		904,17	19,87	2713	60	1742	855	3854
						303,58	2,91	911	9		285	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	7,2	223,00				1606		
72	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0066		265945,95	1417,95	1755	9	--	1592	3615
						264528,00	616,89	1746	4		268	
73	С1222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,0066		685096,00	--	4522	--	4522	--	4884
						--	--	--	--		362	
74	Е11-090302-0112 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,10452		30500,25	13379,22	3188	1398	983	833	4342
						7720,44	3826,51	807	400		322	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,000523	812316,00				425		
74.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,004	0,000418	647579,00				271		
74.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000203	532604,00				108		
75	С1222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,10452		856578,00	--	89530	--	89530	--	96692
						--	--	--	--		7162	
76	ССЦ РК 8.04-08-2021	Надбавка за применение стали С245	т	0,10452		7420,00	--	776	--	776	--	838
						--	--	--	--		62	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
77	Е11-150403-1003 Изм. и доп. вып. 17	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	0,1630719		616,09	1,17	100	--	22	62	175
						475,64	0,56	78	--		13	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	0,040116	483,00				19		
78	Е11-090403-0301 Изм. и доп. вып. 16	Каркасы ворот большепролетных зданий, ангаров и других без механизмов открывания. Монтаж	т конструкций	2,05686		169347,54	76840,54	348324	158050	59307	111630	496751
						63673,20	14982,25	130967	30816		36796	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,026	0,053478	812316,00				43441		
78.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,023	0,047308	219538,00				10386		
79	С1222-509-0501	Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003	т	2,05686		859050,00	--	1766946	--	1766946	--	1908302
						--	--	--	--		141356	
80	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	55,53522		973,14	1,17	54044	65	7735	37020	98349
						832,69	0,56	46244	31		7285	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	13,661664	483,00				6599		
		Калитка 3 шт										
81	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,815		2853,20	--	5179	--	--	3729	9620
						2853,20	--	5179	--		713	
82	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	0,999		860,22	--	859	--	--	619	1596
						860,22	--	859	--		118	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 0,816м3 лишнего грунта										
83	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,108		4240,98	1132,38	458	122	187	161	669
						1375,65	263,61	149	28		50	
84	С1212-101-1501	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,11016		19637,00	--	2163	--	2163	--	2336
						--	--	--	--		173	
85	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,375		9242,85	1194,15	3466	448	782	2134	6048
						5963,30	291,05	2236	109		448	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
86	С1212-101-1914	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,3825		33006,00	--	12625	--	12625	--	13635
						--	--	--	--		1010	
87	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3		904,17	19,87	2713	60	1742	855	3854
						303,58	2,91	911	9		285	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	7,2	223,00				1606		
88	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0066		265945,95	1417,95	1755	9	--	1592	3615
						264528,00	616,89	1746	4		268	
89	С1222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,0066		685096,00	--	4522	--	4522	--	4884
						--	--	--	--		362	
90	Е11-090302-0112 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	2,142		30500,25	13379,22	65332	28658	20137	17066	88990
						7720,44	3826,51	16537	8196		6592	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,01071	812316,00				8700		
90.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,004	0,008568	647579,00				5548		
90.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,004155	532604,00				2213		
91	С1222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	2,142		856578,00	--	1834790	--	1834790	--	1981573
						--	--	--	--		146783	
92	ССЦ РК 8.04-08-2021	Надбавка за применение стали С245	т	0,05226		7420,00	--	388	--	388	--	419
						--	--	--	--		31	
93	Е11-150403-1003 Изм. и доп. вып. 17	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	0,0815358		616,09	1,17	50	--	11	31	88
						475,64	0,56	39	--		7	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
93.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	0,020058	483,00				10		
94	Е11-090403-0301 Изм. и доп. вып. 16	Каркасы ворот большепролетных зданий, ангаров и других без механизмов открывания. Монтаж	т конструкций	0,72762		169347,54	76840,54	123221	55910	20981	39490	175727
						63673,20	14982,25	46330	10901		13017	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
94.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,026	0,018918	812316,00				15367		
94.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,023	0,016735	219538,00				3674		
95	С1222-509-0501	Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003	т	0,72762		859050,00	--	625062	--	625062	--	675067
						--	--	--	--		50005	
96	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	19,64574		973,14	1,17	19118	23	2736	13096	34791
						832,69	0,56	16359	11		2577	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
96.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	4,832852	483,00				2334		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					53167386	1719377	46880960	3793786	61518070
								4567050	535296	--	4556892	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					34728191				
	Материалы		Тенге					488167				
	Всего заработная плата		Тенге						2408644			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					30134850				
	Местные материалы		Тенге					1641469				
		Накладные расходы	Тенге					1935131				
		Сметная прибыль	Тенге					2933065				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					39596387				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2022
		Сметная заработная плата	Тенге						2408644			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					18439195				
	Материалы		Тенге					799149				
	Всего заработная плата		Тенге						2693702			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					13817322				
		Накладные расходы	Тенге					1858655				
		Сметная прибыль	Тенге					1623827				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					21921677				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1835
		Сметная заработная плата	Тенге						2693702			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					61518064				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3857
		Сметная заработная плата	Тенге						5102346			
		РАЗДЕЛ 2. Ограждение резервуаров дизтоплива										
97	У86-010602-0303 0	Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ -30.20	секция	9		69862,00	7101,00	628758	63909	403947	160452	852345
						17878,00	2476,00	160902	22284		63135	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	У86-010605-0301 0	**Конструкции ворот распашных из профильных труб, изготавливаемые по чертежам и спецификациям проектов-аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные из профильных труб, с металлическими стойками размером проема 6,0 м х2,0 м**	конструкция	1	355142,00	2540,00	355142	2540	299636	37642	424207
					52966,00	921,00	52966	921		31423	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				983900	66449	703583	198094	1276552
							213868	23205	--	94558	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				983900				
		Материалы	Тенге				703583				
		Всего заработная плата	Тенге					237073			
		Накладные расходы	Тенге				198094				
		Сметная прибыль	Тенге				94558				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1276552				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								167
		Сметная заработная плата	Тенге					237073			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1276552				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								167
		Сметная заработная плата	Тенге					237073			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								62794616
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4780918				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1785826			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					558501			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						47584540		
		- Накладные расходы	Тенге							3991880	
		- Сметная прибыль	Тенге							4651450	

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 07-04

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 07-04

на Ограждения территории.

Наименование объекта - Ограждения территории.

Основание: Альбом VII.

Составлен в текущих ценах 2021 год

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ЗАТРАТЫ И РЕСУРСЫ ВНЕ ГРУПП						
1		8601-0602-0303 УСН РК 8.02-03-2020	Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ -30.20	секция	9	69862 / --	- / --	- / -	628758
2		8601-0605-0301 УСН РК 8.02-03-2020	Конструкции ворот распашных из профильных труб, изготавливаемые по чертежам и спецификациям проектов-аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные из профильных труб, с металлическими стойками размером проема 6,0 м х2,0 м	конструкция	1	355142 / --	- / --	- / -	355142
			Всего затраты и ресурсы вне групп	**тенге**				**--**	**983900**
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
3	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	3549,926936	1286,52 / --	- / --	- / -	4567049
4	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	306,9913955	1743,69 / --	- / --	- / -	(535299)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**4567049**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 79,8962% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	227,4465807	4544 --	- --	1738 395302,16	1033517
6	784С	3105-0104-0105 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 100 т	маш.-ч	10,1076624	18782 --	- --	3815 38560,73	189842
7	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	439,6399887	342 --	- --	- -	150357
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,0647% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
8	715С	3105-0202-0303 РСНБ РК 2015	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	12,1598256	6754 --	- --	1738 21133,78	82127
9	786С	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	12,074994	6171 --	- --	1738 20986,34	74515
10	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	9,4880025	6226 --	- --	1454 13795,56	59072
11	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	14,01436799	3090 --	- --	1454 20376,89	43304
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 5,0391% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
12	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	8,2630638	5127 --	- --	2077 17162,38	42365
13	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	3,08243826	9256 --	- --	2482 7650,61	28531
14	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	23,8112127	210 --	- --	- -	5000
15	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	6,4935	702	-	-	4558

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
16	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	113,1708648	28 --	- --	- -	3169
17	514С	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	40,4157078	25 --	- --	- -	1010
18	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,1123875	5040 --	- --	1454 163,41	566
19	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	12,13785	44 --	- --	- -	534
20	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	14,0174085	31 --	- --	- -	435
21	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,1344103	2400 --	- --	1217 163,58	323
22	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	5,75424	16 --	- --	- -	92
23	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,9467232	28 --	- --	- -	27
24	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,2506032	94 --	- --	- -	24
25	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,5012064	14 --	- --	- -	7
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**535295,44**	**1719376**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 64,2795% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	300125С	222-509-1601 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения	т	46,70361	645236 --	639022 --	- -	30134850
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 23,2238% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
27	131028С	222-525-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	12,71052	856578 --	848791 --	- -	10887552
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 12,4967% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
28	129981С	222-509-0501 РСНБ РК 2015	Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003	т	2,78448	859050 --	851245 --	- -	2392008
29	279410С	212-101-1914 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	42,4575	33006 --	30367 --	- -	1401352
30	274463С	222-509-1002 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,7326	685096 --	678586 --	- -	501901
31	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,67667045	647579 --	633472 --	- -	438198
32	100771С	212-101-1501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	12,22776	19637 --	17260 --	- -	240117
33	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	799,2	223 --	218 --	- -	178222
34	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	330,6493281	483 --	471 --	- -	159704
35	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,18265269	812316 --	804859 --	- -	148372
36	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,1206653	532604 --	520751 --	- -	64267
37	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,25085748	219538 --	214275 --	- -	55073
38	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	6,118875	6931	6792	-	42410

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
39	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,291375	125659 --	122713 --	- -	36614
40		Т ССЦ РК 8.04-08-2021	Надбавка за применение стали С245	т	4,83288	7420 --	- --	- -	35860
41	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	94,1991957	295 --	261 --	- -	27789
42	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	36,29077992	748 --	732 --	- -	27146
43	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,03731916	651547 --	636459 --	- -	24315
44	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	27,097875	764 --	730 --	- -	20703
45	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00621986	1863700 --	1826336 --	- -	11592
46	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,05328	203792 --	199126 --	- -	10858
47	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,06406456	136619 --	133458 --	- -	8752
48	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,01928157	439993 --	429053 --	- -	8484
49	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	1,163114	5615 --	5503 --	- -	6531
50	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	13,1094861	392 --	383 --	- -	5139
51	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	28,2905301	153 --	147 --	- -	4328
52	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,07992	53822 --	52647 --	- -	4301

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
53	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	33,5842083	70 --	68 --	- -	2351
54	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00508421	211214 --	206114 --	- -	1074
55	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0341325	21028 --	20156 --	- -	718
56	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	4,03230888	90 --	87 --	- -	363
57	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,200466	98 --	98 --	- -	20
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**46880961**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 07-05

на Малые архитектурные формы.

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах 2021 год

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			43644874				43644874	774	977425		100,00
Всего по смете:				**43644874**				**43644874**	**774**	**977425**		**100,00**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79350

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79350'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'07-05'Малые архитектурные формы.'РП'7'07-05'Малые архитектурные формы.'ГП''в текущих ценах 2021 год*
3	У86-010307-0103'2''Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками на 2 шт.'шт.*
4	С1222-509-1501'2.2''Металлический мусоросборник с тележкой СТ РК 1231-2004'комплект*
5	У86-010302-0306'50''Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья антивандальная'шт.*
6	У86-010303-0201'95''Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,50 м х0,34 м х 0,51 м)'шт.*
7	У86-010216-0105'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Тяга верхняя"'комплект*
8	У86-010216-0109'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим от груди"'комплект*
9	У86-010216-0111'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Гребля"'комплект*
10	У86-010216-0301'1''Модульные конструкции тренажерных комплексов, с подразделением по типам (видам): Тренажерный комплекс комбинированный'комплект*
11	У86-010210-0102'1''Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойки волейбольные с сеткой для детей'комплект*
12	У86-010208-0101'2''Модульные конструкции комплексов для настольного тенниса с подразделением по типам (видам): Теннисный стол без сетки'комплект*
13	П2 Беседка ТП 320-60, тип 1 /13 шт/*
14	Н43=13*
15	Е11-010205-0402'6.0,5.0,5.0,55''Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
16	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 10,725 м3 лишнего грунта*
17	Е11-060101-0113'0,063.6''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
18	Е11-100102-0401(РС131542)(РС131589)(РС286119)(РС135545)(РС286164)'6.0,18.0,05.2,5''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
19	С1215-202-0402'1,05.(6.0,18.0,05.2,5)''Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
20	Е11-060301-0407(РС304013)'0,001.(40,074+3,366)''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
21	С1214-208-0102'0,040074''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т*
22	С1217-101-0107'3,355''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
23	С1217-108-0101'0,250''Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный'кг'*
24	Е11-070107-0101(РС279852)'0,001.0,354''Накладки арматурные стыковые. Установка'т стальных элементов*
25	С1214-210-0101'0,354.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
26	Е11-060301-0407(РС304013)'0,001.(3,008)''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
27	С1241-101-0217'0,2''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 125х4,5 мм'м*
28	Е11-150403-1003'0,2.2.3,14.0,0625+0,040074.27''Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	E11-100105-0101(PC131541)(PC131542)(PC131578)(PC135545)(PC286164)'0,078+0,036''Стропила. Установка с изготовлением'м3 древесины в конструкции*
30	C1215-202-0602'0,078''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
31	C1215-202-0402'0,036''Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
32	E11-100102-0401(PC131542)(PC131589)(PC286119)(PC135545)(PC286164)'0,132+0,072+0,197+0,03+0,063''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
33	C1215-204-0902'0,132.1,05''Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
34	C1215-202-0602'0,072.1,05''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
35	C1215-204-0703'0,197.1,05''Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3'м3*
36	C1215-202-0602'0,03.1,05+0,063.1,05''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м3*
37	E11-150404-0208'63.(0,04+0,025).2''Поверхность заполнения оконных проемов проолифленная. Покрытие масляными или спиртовыми лаками за 2 раза'м2 покрытия*
38	C1235-101-0901'0,2.0,2.6''Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350'м2'*
39	E11-150403-0301(PC295962PC249448)'6.2,5.(0,18+0,05).2''Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву'м2 окрашиваемой поверхности*
40	E11-120101-0711'10,32''Кровли из оцинкованной стали. Устройство без настенных желобов'м2 кровли*
41	H43=1*
42	K'Державина Г.И.'''Султангалиев Ж.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Малые архитектурные формы.
Шифр объекта 07-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-05
(Локальный сметный расчет)

на Малые архитектурные формы.
(наименование работ и зат рат)

Основание: ГП

Сметная стоимость	43644,874	тыс.тенге
Сметная заработная плата	977,425	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,774	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	У86-010307-0103 0	Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками на 2 шт.	шт.	2		239739,00	8665,00	479478	17330	427162	29356	549540
						17493,00	2774,00	34986	5548		40706	
2	С1222-509-1501	Металлический мусоросборник с тележкой СТ РК 1231-2004	комплект	4		126056,00	--	504224	--	504224	--	544562
						--	--	--	--		40338	
3	У86-010302-0306 0	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья антивандальная	шт.	50		56213,00	180,00	2810650	9000	2691550	117600	3162500
						2202,00	46,00	110100	2300		234250	
4	У86-010303-0201 00	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,50 м х0,34 м х 0,51 м)	шт.	95		20019,00	--	1901805	--	1901805	--	2053995
						--	--	--	--		152190	
5	У86-010216-0105 0	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Тяга верхняя"	комплект	1		213341,00	2401,00	213341	2401	200278	8643	239743
						10662,00	743,00	10662	743		17759	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	У86-010216-0109 0	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим от груди"	комплект	1	228127,00	2483,00	228127	2483	215178	8526	255585
					10466,00	769,00	10466	769		18932	
7	У86-010216-0111 0	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Гребля"	комплект	1	143564,00	1419,00	143564	1419	137056	4090	159466
					5089,00	454,00	5089	454		11812	
8	У86-010216-0301 0	Модульные конструкции тренажерных комплексов, с подразделением по типам (видам): Тренажерный комплекс комбинированный	комплект	1	797745,00	7716,00	797745	7716	769221	17587	880559
					20808,00	2455,00	20808	2455		65227	
9	У86-010210-0102 0	Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойки волейбольные с сеткой для детей	комплект	1	103103,00	2147,00	103103	2147	94128	5739	117549
					6828,00	705,00	6828	705		8707	
10	У86-010208-0101 0	Модульные конструкции комплексов для настольного тенниса с подразделением по типам (видам): Теннисный стол без сетки	комплект	2	127144,00	439,00	254288	878	234008	14672	290476
					9701,00	148,00	19402	296		21516	
		Беседка ТП 320-60, тип 1 /13 шт/									
11	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	10,725	2853,20	--	30601	--	--	22032	56844
					2853,20	--	30601	--		4211	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 10,725 м3 лишнего грунта									
12	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	4,914	33638,19	1194,15	165298	5868	130126	27968	208727
					5963,30	291,05	29304	1430		15461	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02 5,01228	23917,00				119879		
13	Е11-100102-0401 Изм. и доп. вып. 19	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	1,755	31091,09	1168,09	54565	2050	6117	42585	104922
					26437,50	523,44	46398	919		7772	
14	С1215-202-0402	Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,84275	136619,00	--	251755	--	251755	--	271895
					--	--	--	--		20140	
15	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,56472	265945,95	1417,95	150185	800	--	136257	309357
					264528,00	616,89	149384	348		22915	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	С1214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,520962	469545,00	--	244615	--	244615	--	264184
					--	--	--	--		19569	
17	С1217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	43,615	647579,00	--	28244158	--	28244158	--	30503691
					--	--	--	--		2259533	
18	С1217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,25	392,00	--	1274	--	1274	--	1376
					--	--	--	--		102	
19	Е11-070107-0101	Накладки арматурные стыковые. Установка	т стальных элементов	0,004602	297665,28	13411,52	1370	62	82	1455	3051
					266390,00	1555,78	1226	7		226	
20	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,004602	349485,00	--	1608	--	1608	--	1737
					--	--	--	--		129	
21	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,039104	265945,95	1417,95	10400	55	--	9435	21422
					264528,00	616,89	10344	24		1587	
22	С1241-101-0217	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 125х4,5 мм	м	2,6	6883,00	--	17896	--	17896	--	19328
					--	--	--	--		1432	
23	Е11-150403-1003 Изм. и доп. вып. 17	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	15,086474	616,09	1,17	9295	17	2102	5747	16246
					475,64	0,56	7176	8		1203	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246 3,711273	483,00				1793		
24	Е11-100105-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стропила. Установка с изготовлением	м3 древесины в конструкции	1,482	36775,34	1518,81	54501	2251	14388	34918	96572
					25547,60	631,43	37862	936		7153	
25	С1215-202-0602	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,014	136619,00	--	138532	--	138532	--	149615
					--	--	--	--		11083	
26	С1215-202-0402	Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,468	136619,00	--	63938	--	63938	--	69053
					--	--	--	--		5115	
27	Е11-100102-0401 Изм. и доп. вып. 19	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	6,422	31091,09	1168,09	199667	7502	22383	155829	383936

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						26437,50	523,44	169782	3362		28440	
28	С1215-204-0902	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,8018		137093,00	--	247014	--	247014	--	266775
						--	--	--	--		19761	
29	С1215-202-0602	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,9828		136619,00	--	134269	--	134269	--	145011
						--	--	--	--		10742	
30	С1215-204-0703	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	2,68905		125584,00	--	337702	--	337702	--	364718
						--	--	--	--		27016	
31	С1215-202-0602	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,26945		136619,00	--	173431	--	173431	--	187305
						--	--	--	--		13874	
32	Е11-150404-0208 Изм. и доп. вып. 4	Поверхность заполнения оконных проемов проолифленная. Покрытие масляными или спиртовыми лаками за 2 раза	м2 покрытия	106,47		1432,58	1,17	152527	125	105031	37944	205709
						444,92	0,56	47371	60		15238	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	249517 С	Лак масляный МА-592 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,255	27,14985	3850,00				104527		
33	С1235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	3,12		238,00	--	743	--	743	--	802
						--	--	--	--		59	
34	Е11-150403-0301 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	89,7		1139,39	2,71	102203	243	38206	51095	165562
						710,75	1,28	63754	115		12264	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,091	8,1627	568,00				4636		
34.2	249448 С	Шпатлевка для исправления дефектов под окраску поверхностей ГОСТ 10277-90	кг	0,38	34,086	652,00				22224		
34.3	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,258	23,1426	483,00				11178		
35	Е11-120101-0711	Кровли из оцинкованной стали. Устройство без настенных желобов	м2 кровли	134,16		9859,64	34,27	1322769	4598	1174064	133770	1573063
						1074,14	9,66	144107	1296		116523	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	131589 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,018	2,41488	137093,00				331063		
35.2	279796 С	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0.5 до 0.75 мм	т	0,0087	1,167192	700886,00				818069		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									43644874
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					955650				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					66945			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					21775			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						38524047		
		- Накладные расходы	Тенге							865248	
		- Сметная прибыль	Тенге							3232985	

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 07-05

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 07-05

на Малые архитектурные формы.

Наименование объекта - Малые архитектурные формы.

Основание: ГП

Составлен в текущих ценах 2021 год

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ЗАТРАТЫ И РЕСУРСЫ ВНЕ ГРУПП									
1		8601-0302-0306 УСН РК 8.02-03-2020	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья антивандальная	шт.	50	56213 --	- --	- -	2810650
2		8601-0303-0201 УСН РК 8.02-03-2020	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,50 м х0,34 м х 0,51 м)	шт.	95	20019 --	- --	- -	1901805
3		8601-0216-0301 УСН РК 8.02-03-2020	Модульные конструкции тренажерных комплексов, с подразделением по типам (видам): Тренажерный комплекс комбинированный	комплект	1	797745 --	- --	- -	797745
4		8601-0307-0103 УСН РК 8.02-03-2020	Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками на 2 шт.	шт.	2	239739 --	- --	- -	479478
5		8601-0208-0101 УСН РК 8.02-03-2020	Модульные конструкции комплексов для настольного тенниса с подразделением по типам (видам): Теннисный стол без сетки	комплект	2	127144 --	- --	- -	254288

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6		8601-0216-0109 УСН РК 8.02-03-2020	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим от груди"	комплект	1	228127 --	- --	- -	228127
7		8601-0216-0105 УСН РК 8.02-03-2020	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Тяга верхняя"	комплект	1	213341 --	- --	- -	213341
8		8601-0216-0111 УСН РК 8.02-03-2020	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Гребля"	комплект	1	143564 --	- --	- -	143564
9		8601-0210-0102 УСН РК 8.02-03-2020	Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойки волейбольные с сеткой для детей	комплект	1	103103 --	- --	- -	103103
			Всего затраты и ресурсы вне групп	**тенге**				**--**	**6932101**
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
10	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	584,9145609	1260,54 --	- --	- -	737307
11	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,65697937	1503,4 --	- --	- -	(8505)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**737307**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 48,9925% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
12	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	3,73719332	3090 --	- --	1454 5433,88	11548
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 37,7411% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
13	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1,4288274	6226 --	- --	1454 2077,52	8896
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 13,2664% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,4565652	5127 --	- --	2077 948,29	2341
15	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	3,35049	159 --	- --	- -	533
16	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0132678	5040 --	- --	1454 19,29	67
17	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,4329224	44 --	- --	- -	63
18	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,02112565	2400 --	- --	1217 25,71	51
19	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,23368956	199 --	- --	- -	46
20	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	1,88071	14 --	- --	- -	26
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**8504,68**	**23571**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 88,6685% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
21	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	43,615	647579 --	633472 --	- -	28244158
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 11,3315% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
22	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	1,167192	700886 --	685734 --	- -	818069
23	129234С	222-509-1501 РСНБ РК 2015	Металлический мусоросборник с тележкой СТ РК 1231-2004	комплект	4	126056 --	124794 --	- -	504224

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24	131544С	215-202-0602 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	3,26625	136619 --	133458 --	- -	446232
25	131602С	215-204-0703 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	2,68905	125584 --	122713 --	- -	337702
26	131589С	215-204-0502 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	2,41488	137093 --	133923 --	- -	331063
27	131545С	215-202-0402 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	2,31075	136619 --	133458 --	- -	315692
28	131593С	215-204-0902 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,8018	137093 --	133923 --	- -	247014
29	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,520962	469545 --	458929 --	- -	244615
30	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	5,01228	23917 --	21456 --	- -	119879
31	249517С	261-201-0353 РСНБ РК 2015	Лак масляный МА-592 ГОСТ Р 52165-2003	кг	27,14985	3850 --	2247 --	- -	104527
32	249448С	236-103-0101 РСНБ РК 2015	Шпатлевка для исправления дефектов под окраску поверхностей ГОСТ 10277-90	кг	34,086	652 --	638 --	- -	22224
33	127728С	261-102-0127 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0697632	309881 --	303775 --	- -	21618
34	279923С	241-101-0217 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 125х4,5 мм	м	2,6	6883 --	6727 --	- -	17896
35	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0816647	216199 --	211906 --	- -	17656
36	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,02751749	605496 --	592809 --	- -	16662

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	26,8538726	483 --	471 --	- -	12970
38	131643С	215-203-0403 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,08177	78586 --	76563 --	- -	6426
39	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	8,1627	568 --	554 --	- -	4636
40	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,034398	125659 --	122713 --	- -	4322
41	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2015	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	9,52536	348 --	340 --	- -	3315
42	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,36855	6931 --	6792 --	- -	2554
43	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	3,199014	764 --	730 --	- -	2444
44	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	4,7242	392 --	383 --	- -	1852
45	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,02109666	80185 --	77655 --	- -	1692
46	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,004602	349485 --	341222 --	- -	1608
47	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	3,12	238 --	233 --	- -	743
48	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	10,235628	70 --	68 --	- -	716
49	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00074529	651547 --	636459 --	- -	486
50	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,4073348	748 --	732 --	- -	305
51	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,75348	170 --	167 --	- -	128

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
52	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00402948	21028 --	20156 --	- -	85
53	147339С	261-107-0569 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,00036816	223297 --	217960 --	- -	82
54	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,53626942	90 --	87 --	- -	48
55	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,0021528	6772 --	6479 --	- -	15
56	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,02083536	98 --	98 --	- -	2
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**31853660**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 07-06

на Информационное табло.

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах 2021 год

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	-			171663				171663	9	11494		100,00
Всего по смете:				**171663**				**171663**	**9**	**11494**		**100,00**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э79360

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э79360'В1К9Ж5'МН2Ц7В1Х''7.01'''''*
2	Ю''РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"'232-2021'07-06'Информационное табло.'РП'7'07-06'Информационное табло.'ГП, АС''в текущих ценах 2021 год*
3	Н43=2*
4	Е11-010205-0402'0,7.0,7.0,8=Ф1''Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
5	Х0,5.0,5.0,1+0,4.0,4.0,7=Ф2*
6	ХФ1-Ф2=Ф3*
7	Е11-010205-0501'Ф3''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
8	П2 Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 0,274м3 лишнего грунта*
9	Е11-060101-0101(РС100463)'0,5.0,5.0,1''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
10	С1212-101-1501'0,5.0,5.0,1.1,02''Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
11	Е11-060101-0113(РС100467)'0,12''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
12	С1212-101-2014'0,12.1,02''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м3*
13	Е11-060301-0408(РС304013)'0,001.(4,396+2,984)=Ф1''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
14	С1222-509-1002'Ф1''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями'т*
15	Н43=1*
16	Е11-090305-0305(РС295605)'0,001.(38,2+37,7+4,58+35,34+16,4)=Ф1''Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж'т конструкций*
17	С1222-525-0101'Ф1''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
18	Е11-150403-1003'Ф1.27''Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
19	Е11-090401-0201(РС295697)(РС295837)'1,88''Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж'м2 покрытия*
20	С1224-104-0304'1,88''Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,5 мм'м2*
21	К'Державина Г.И.'''Султангалиев Ж.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"
Шифр стройки 232-2021
Наименование объекта - Информационное табло.
Шифр объекта 07-06

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-06
(Локальный сметный расчет)

на Информационное табло.
(наименование работ и зат рат)

Основание: ГП, АС

Сметная стоимость	171,663	тыс.тенге
Сметная заработная плата	11,494	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,009	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,784		2853,20	--	2237	--	--	1611	4155
						2853,20	--	2237	--		308	
2	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	0,51		860,22	--	439	--	--	316	815
						860,22	--	439	--		60	
		Баланс земляных масс учтен в смете на вертикальную планировку 0,274м3 лишнего грунта										
3	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,05		4240,98	1132,38	212	56	87	75	310
						1375,65	263,61	69	13		23	
4	С1212-101-1501	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,051		19637,00	--	1001	--	1001	--	1081
						--	--	--	--		80	
5	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,24		9242,85	1194,15	2218	287	500	1366	3871
						5963,30	291,05	1431	70		287	
6	С1212-101-2014	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,2448		33241,00	--	8137	--	8137	--	8788

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		651	
7	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,01476		78905,95	1417,95	1165	21	--	1049	2391
						77488,00	616,89	1144	9		177	
8	С1222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,01476		685096,00	--	10112	--	10112	--	10921
						--	--	--	--		809	
9	Е11-090305-0305 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж	т конструкций	0,13222		49803,25	9323,07	6585	1233	2131	2434	9740
						24358,40	2315,64	3221	306		721	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,000661	812316,00				537		
9.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,004	0,000529	647579,00				342		
9.3	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,031	0,004099	219538,00				900		
10	С1222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,13222		818975,00	--	108285	--	108285	--	116948
						--	--	--	--		8663	
11	Е11-150403-1003 Изм. и доп. вып. 17	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	3,56994		616,09	1,17	2199	4	497	1360	3844
						475,64	0,56	1698	2		285	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	0,878205	483,00				424		
12	Е11-090401-0201 Изм. и доп. вып. 5	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж	м2 покрытия	1,88		705,91	171,27	1327	322	251	590	2070
						401,01	53,66	754	101		153	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00011	0,000207	812316,00				168		
12.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000022	0,000041	647579,00				27		
12.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00003	0,000056	532604,00				30		
13	С1224-104-0304	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,5 мм	м2	1,88		3314,00	--	6230	--	6230	--	6728
						--	--	--	--		498	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									171663
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					10993				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1923			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					501			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						137232		
		- Накладные расходы	Тенге							8801	
		- Сметная прибыль	Тенге							12715	

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер - 07-06

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 07-06

на Информационное табло.

Наименование объекта - Информационное табло.

Основание: ГП, АС

Составлен в текущих ценах 2021 год

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	8,94680386	1228,58 --	- --	- -	10992
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,29051378	1725,18 --	- --	- -	(501)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**10992**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	790С	3105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	0,125609	6171 --	- --	1738 218,31	775
4	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,051264	6226 --	- --	1454 74,54	319
5	787С	3105-0104-0103 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	0,039668	6917 --	- --	2077 82,39	274
6	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,591387	342 --	- --	- -	202

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0238044	5127 --	- --	2077 49,44	122
8	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03796538	3090 --	- --	1454 55,2	117
9	715С	3105-0202-0303 РСНБ РК 2015	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,0105776	6754 --	- --	1738 18,38	71
10	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,1137092	94 --	- --	- -	11
11	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,3277568	28 --	- --	- -	9
12	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,033431	210 --	- --	- -	7
13	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,0006204	9256 --	- --	2482 1,54	6
14	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,000648	5040 --	- --	1454 0,94	3
15	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,069984	44 --	- --	- -	3
16	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,00035699	2400 --	- --	1217 0,43	0,86
17	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,045308	14 --	- --	- -	0,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	514С	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,016544	25 --	- --	- -	0,41
19	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,024	16 --	- --	- -	0,38
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**501,18**	**1923**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
20	131018С	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,13222	818975 --	811469 --	- -	108285
21	274463С	222-509-1002 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,01476	685096 --	678586 --	- -	10112
22	279430С	212-101-2014 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,2448	33241 --	30597 --	- -	8137
23	271975С	224-104-0304 РСНБ РК 2015	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,5 мм	м2	1,88	3314 --	3243 --	- -	6230
24	100771С	212-101-1501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,051	19637 --	17260 --	- -	1001
25	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00409882	219538 --	214275 --	- -	900
26	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0008679	812316 --	804859 --	- -	705
27	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,87820524	483 --	471 --	- -	424
28	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00057024	647579 --	633472 --	- -	369
29	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0305	6931 --	6792 --	- -	211

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00168	125659 --	122713 --	- -	211
31	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00031234	532604 --	520751 --	- -	166
32	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,15624	764 --	730 --	- -	119
33	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,284149	295 --	261 --	- -	84
34	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,09638838	748 --	732 --	- -	72
35	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00008102	651547 --	636459 --	- -	53
36	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00001604	1863700 --	1826336 --	- -	30
37	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0733222	392 --	383 --	- -	29
38	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00016063	136619 --	133458 --	- -	22
39	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00004982	439993 --	429053 --	- -	22
40	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00277331	5615 --	5503 --	- -	16
41	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0859058	153 --	147 --	- -	13
42	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,1875986	70 --	68 --	- -	13
43	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001968	21028 --	20156 --	- -	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00001147	211214 --	206114 --	- -	2
45	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,01070982	90 --	87 --	- -	0,96
46	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,0011176	98 --	98 --	- -	0,11
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**137233**

Составил Державина Г.И.

Главный инженер проекта Султангалиев Ж.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - РП"Строительство центра реабилитации инвалидов на 150 мест в городе Уральск ЗКО" (привязка типового проекта)"

Объект номер -

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете №

на С Т Р О Й К А

Наименование объекта -

Основание:

Составлен в текущих ценах 2021 г. тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ЗАТРАТЫ И РЕСУРСЫ ВНЕ ГРУПП						
1		8601-0303-0201 УСН РК 8.02-03-2020	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,50 м х0,34 м х 0,51 м)	шт.	95	20019 / --	- / --	- / -	1901805
2		ТСЦИ РК 8.03-04-2017 1601-0204-20-7	Разбивка геодезической строительной сетки основных осей зданий и сооружений 1 категории сложности, 1 го разряда, при длине разбивочных сторон до 50м (без производства контрольных измерений) (расстояние между знаками по разбивочной линии 20 м)	км хода	1,1144	78198,12 / --	- / --	- / -	87144
			Всего затраты и ресурсы вне групп	**тенге**				**--**	**1988949**
			ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ						
3	21705Т	0101-0103-0103 РСНБ РК 2015	Инженер I категории	чел.-ч	26	2626 / --	- / --	- / -	68276
4	21706Т	0101-0103-0102 РСНБ РК 2015	Инженер II категории	чел.-ч	26	2379 / --	- / --	- / -	61854
			Всего затраты труда по специальностям	**тенге**				**--**	**130130**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
5	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	427404,1636	1317,87 --	- --	- -	563263706
6	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	35572,67588	15834,17 --	- --	- -	(563263706)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**563263706**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 79,4963% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
7	2443С	3101-0201-0908 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 1,6 м3	маш.-ч	2800,16745	19478 --	- --	2482 6950015,61	54541662
8	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	5748,116613	6226 --	- --	1454 8357761,56	35787774
9	1669С	3101-0102-0104 РСНБ РК 2015	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 8 м3	маш.-ч	2647,926091	9360 --	- --	2077 5499742,49	24784588
10	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	1912,776429	11351 --	- --	2077 3972836,64	21711925
11	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	3551,180542	5142 --	- --	1738 6171951,78	18260170
12	1835С	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3499,045192	4610 --	- --	1738 6081340,54	16130598
13	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	3110,424736	3090 --	- --	1454 4522557,57	9611212
14	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1762,59982	4916 --	- --	2077 3660919,83	8664941

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1291,681835	4424 --	- --	1738 2244943,03	5714400
16	694С	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	637,3737806	6538 --	- --	1454 926741,48	4167150
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,6011% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
17	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	791,5507267	5127 --	- --	2077 1644050,86	4058281
18	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	739,6311097	5040 --	- --	1454 1075423,63	3727741
19	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	665,8717422	5500 --	- --	2077 1383015,61	3662295
20	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1150,329198	2906 --	- --	1454 1672578,65	3342857
21	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	15292,9375	199 --	- --	- -	3043295
22	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	651,0078034	4544 --	- --	1738 1131451,56	2958179
23	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	1068,016174	2400 --	- --	1217 1299775,68	2563239
24	2264С	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	311,3073343	7662 --	- --	2077 646585,33	2385237
25	1947С	3105-0602-1101 РСНБ РК 2015	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	372,2992	5203	-	1738	1937073

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	647056,01	
26	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	208,4504677	9256 --	- --	2482 517374,06	1929418
27	2107С	3201-0101-0402 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	122,7894	14464 --	- --	2077 255033,58	1776026
28	626С	3201-0101-0202 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	186,57216	9229 --	- --	2077 387510,38	1721874
29	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	262,1438347	6482 --	- --	1454 381157,14	1699216
30	983С	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	401,8297	4089 --	- --	1217 489026,74	1643082
31	3462С	3201-0209-0303 РСНБ РК 2015	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	45,2382	30155 --	- --	2077 93959,74	1364158
32	1010С	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	930,75792	1413 --	- --	1217 1132732,39	1315161
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 4,9026% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
33	786С	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	177,2910376	6171 --	- --	1738 308131,82	1094063
34	1488С	3105-0602-0101 РСНБ РК 2015	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	539,036	1677 --	- --	1217 656006,81	903963
35	2106С	3201-0101-0302 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	61,3947	14124 --	- --	1738 106703,99	867139

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
36	846С	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	105,6208384	7295 --	- --	2077 219374,48	770504
37	1827С	3304-0101-0101 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	148,610932	4053 --	- --	1454 216080,3	602320
38	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	787,842058	702 --	- --	- -	553065
39	787С	3105-0104-0103 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	79,43439239	6917 --	- --	2077 164985,23	549448
40	2437С	3101-0201-0902 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,25 м3	маш.-ч	46,71894129	9204 --	- --	1738 81197,52	430001
41	2450С	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	40,851045	10362 --	- --	2077 84847,62	423299
42	613С	3201-0102-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	3499,045192	116 --	- --	- -	405889
43	116С	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	98,81612	4107 --	- --	1217 120259,22	405838
44	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	72,68618253	5560 --	- --	1738 126328,59	404135
45	640С	3204-0202-0601 РСНБ РК 2015	Комплексная машина для горизонтального прокола грунта КМ170 на базе автомобиля	маш.-ч	40,784	9396 --	- --	2077 84708,37	383206
46	87С	3105-0501-0202 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 2 т	маш.-ч	114,454632	2970 --	- --	1454 166417,03	339930

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
47	1684С	3204-0105-0202 РСНБ РК 2015	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м3/ч	маш.-ч	41,71624032	6881 --	- --	2077 86644,63	287049
48	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	776,7051376	342 --	- --	- -	265633
49	1966С	3106-0102-0503 РСНБ РК 2015	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м3/мин	маш.-ч	10,5220544	18207 --	- --	1738 18287,33	191575
50	784С	3105-0104-0105 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 100 т	маш.-ч	10,1076624	18782 --	- --	3815 38560,73	189842
51	2516С	3104-0301-0102 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 2 кВт	маш.-ч	806,3577087	234 --	- --	- -	188688
52	128С	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	280,3046268	605 --	- --	- -	169584
53	1685С	3204-0105-0203 РСНБ РК 2015	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	15,3397412	11008 --	- --	2482 38073,24	168860
54	724С	3105-0310-0103 РСНБ РК 2015	Краны-манипуляторы, 16 т	маш.-ч	28,1808	5982 --	- --	2077 58531,52	168578
55	2473С	3201-0101-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	20,4649	8062 --	- --	2077 42505,6	164988
56	454С	3103-0208-0101 РСНБ РК 2015	Глиномешалки, 4 м3	маш.-ч	77,8128	1870 --	- --	1454 113139,81	145510
57	1070С	3101-0303-0401 РСНБ РК 2015	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	29,498	4618 --	- --	2077 61267,35	136222

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58	715С	3105-0202-0303 РСНБ РК 2015	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	18,7173792	6754 --	- --	1738 32530,81	126417
59	812С	3105-0103-0301 РСНБ РК 2015	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	маш.-ч	12,44	8189 --	- --	2077 25837,88	101871
60	3404С	3104-0202-0201 РСНБ РК 2015	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	611,880297	150 --	- --	- -	91782
61	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	5320,172251	16 --	- --	- -	85123
62	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	515,905539	159 --	- --	- -	82029
63	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	37,592991	1941 --	- --	1454 54660,21	72968
64	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	1603,599933	44 --	- --	- -	70558
65	2477С	3304-0102-0104 РСНБ РК 2015	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	19,08308	3521 --	- --	1454 27746,8	67192
66	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	3457,688346	19 --	- --	- -	65696
67	3388С	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	856,68344	71 --	- --	- -	60825
68	847С	3204-0102-0102 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	7,01656	8379 --	- --	2077 14573,4	58792

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
69	2482С	3106-0102-0103 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м3/мин	маш.-ч	10,5220544	5270 --	- --	1738 18287,33	55451
70	125С	3106-0201-0401 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	10,90467456	4828 --	- --	1217 13270,99	52648
71	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	3054,909343	17 --	- --	- -	51933
72	3008С	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	415,1899259	123 --	- --	- -	51068
73	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	526,2882203	94 --	- --	- -	49471
74	969С	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	791,1372514	61 --	- --	- -	48259
75	642С	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	12,479532	3686 --	- --	1454 18145,24	46000
76	133С	3103-0206-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	227,22434	190 --	- --	- -	43173
77	861С	3105-0503-0102 РСНБ РК 2015	Конвейеры ленточные передвижные длиной 15 м	маш.-ч	53,22403695	638 --	- --	306 16286,56	33957
78	1224С	3106-0102-0701 РСНБ РК 2015	Компрессоры "XANS-175Dd"	маш.-ч	9,567	3521 --	- --	2077 19870,66	33685
79	2817С	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	158,748096	210 --	- --	- -	33337

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
80	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	341,8696238	88 --	- --	- -	30085
81	620С	3201-0101-0101 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	7,340508	4094 --	- --	1454 10673,1	30052
82	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	2137,974008	14 --	- --	- -	29932
83	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	177,9273159	166 --	- --	- -	29536
84	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1779,408749	16 --	- --	- -	28471
85	144С	3402-0101-0101 РСНБ РК 2015	Аппараты дробеструйные	маш.-ч	24,88668031	1070 --	- --	- -	26629
86	2331С	3101-0205-0105 РСНБ РК 2015	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, 45 л	маш.-ч	3,215	8035 --	- --	3815 12265,23	25833
87	3385С	3103-0205-0202 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 3 м3/ч	маш.-ч	18,41244	1399 --	- --	1217 22407,94	25759
88	789С	3105-0104-0301 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, до 16 т	маш.-ч	4,92	5143 --	- --	1738 8550,96	25304
89	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	839,2708951	28 --	- --	- -	23500
90	2883С	3401-0204-0201 РСНБ РК 2015	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	115,6692619	197 --	- --	- -	22787

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91	776С	3105-0102-0104 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	3,095981	7182 --	- --	2077 6430,35	22235
92	224С	3201-0206-0101 РСНБ РК 2015	Бетоноукладчики со скользящими формами	маш.-ч	0,68474	30727 --	- --	3815 2612,28	21040
93	2512С	3301-0201-0103 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 10 т	маш.-ч	4,805616	4146 --	- --	1454 6987,37	19924
94	1925С	3105-0201-0106 РСНБ РК 2015	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 50 т	маш.-ч	4,25	3849 --	- --	1738 7386,5	16358
95	792С	3105-0104-0304 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 50-63 т	маш.-ч	1,06	15014 --	- --	3815 4043,9	15915
96	2510С	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	3,8818351	3960 --	- --	1454 5644,19	15372
97	1235С	3106-0202-1301 РСНБ РК 2015	Горелки электрические для сварки пластмасс	маш.-ч	40,3672	369 --	- --	- -	14896
98	950С	3204-0105-0301 РСНБ РК 2015	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	1,24537852	11339 --	- --	2077 2586,65	14121
99	3022С	3103-0101-0602 РСНБ РК 2015	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	10,44058366	1300 --	- --	1217 12706,19	13573
100	870С	3105-0503-0101 РСНБ РК 2015	Конвейеры ленточные передвижные длиной до 10 м	маш.-ч	35,38131218	380 --	- --	102 3608,89	13445
101	1921С	3105-0201-0102 РСНБ РК 2015	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 10 т	маш.-ч	6,91	1944 --	- --	1217 8409,47	13433

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
102	1905С	3304-0201-0102 РСНБ РК 2015	Тягачи седельные, 15 т	маш.-ч	2,7288	4717 --	- --	1738 4742,65	12872
103	3007С	3105-0502-0102 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	1,95371137	5283 --	- --	1738 3395,55	10321
104	3428С	3104-0202-0202 РСНБ РК 2015	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	329,620074	29 --	- --	- -	9559
105	1596С	3204-0203-0801 РСНБ РК 2015	Установки "CABLEJET" фирмы PLUMET (для вдувания кабеля)	маш.-ч	9,567	948 --	- --	- -	9070
106	2445С	3403-0102-0301 РСНБ РК 2015	Электроплиткорез	маш.-ч	95,542246	94 --	- --	- -	8981
107	104С	3105-0601-0104 РСНБ РК 2015	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	0,936243	9238 --	- --	2077 1944,58	8649
108	2066С	3403-0302-0801 РСНБ РК 2015	Пистолеты строительно-монтажные	маш.-ч	63,94662	132 --	- --	- -	8441
109	953С	3204-0203-0301 РСНБ РК 2015	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная для волоконно-оптических линий связи	маш.-ч	1,02	7975 --	- --	1454 1483,08	8134
110	1445С	3204-0106-0501 РСНБ РК 2015	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	7,84685	1018 --	- --	- -	7988
111	1315С	3103-0205-0102 РСНБ РК 2015	Насосы для строительных растворов, 5 м3/ч	маш.-ч	34,67391162	206 --	- --	- -	7143
112	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	33,37612352	210 --	- --	- -	7009

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
113	1148С	3403-0202-0401 РСНБ РК 2015	Машины электрозачистные	маш.-ч	24,4	285 --	- --	- -	6954
114	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	205,0390825	31 --	- --	- -	6356
115	1039С	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	359,0697	16 --	- --	- -	5745
116	2643С	3302-0201-0201 РСНБ РК 2015	Полуприцепы-тяжеловозы, 40 т	маш.-ч	2,7288	1734 --	- --	- -	4732
117	1868С	3204-0203-1401 РСНБ РК 2015	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	6,676032	696 --	- --	- -	4647
118	1007С	3103-0101-0601 РСНБ РК 2015	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	3,53324	1251 --	- --	1217 4299,95	4420
119	894С	3105-0305-0101 РСНБ РК 2015	Краны переносные, 0,5 т	маш.-ч	6,2326	694 --	- --	- -	4325
120	720С	3105-0202-0402 РСНБ РК 2015	Краны козловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций, 50 т	маш.-ч	0,58	7455 --	- --	2607 1512,06	4324
121	1732С	3403-0301-0301 РСНБ РК 2015	Установка для сверления отверстий диаметром до 160 мм в железобетоне	маш.-ч	2,0768	2075 --	- --	1454 3019,67	4309
122	2400С	3206-0101-1501 РСНБ РК 2015	Ямокопатели	маш.-ч	16,1376	260 --	- --	- -	4196
123	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	118,9116586	28 --	- --	- -	3330

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
124	1068С	3101-0303-0201 РСНБ РК 2015	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 1,5-3 м на тракторе 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	0,852	3890 --	- --	1738 1480,78	3314
125	1922С	3105-0201-0103 РСНБ РК 2015	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 16 т	маш.-ч	1,24	2641 --	- --	1454 1802,96	3275
126	863С	3201-0201-0103 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	2,846704	1137 --	- --	- -	3237
127	976С	3105-0402-0302 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	47,86867	66 --	- --	- -	3159
128	1444С	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	92,59549	34 --	- --	- -	3148
129	3006С	3105-0502-0101 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,86168	3561 --	- --	1738 1497,6	3068
130	1208С	3105-0602-0505 РСНБ РК 2015	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,6822	1784 --	- --	1217 2047,24	3001
131	1045С	3104-0403-0101 РСНБ РК 2015	Нарезчик швов	маш.-ч	2,1542	1354 --	- --	- -	2917
132	768С	3105-0102-0304 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	маш.-ч	0,386568	7505 --	- --	2077 802,9	2901
133	979С	3105-0402-0305 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	10,44	276 --	- --	- -	2881
134	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	47,74017545	60 --	- --	- -	2864

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
135	1069С	3101-0303-0301 РСНБ РК 2015	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	0,44	6213 --	- --	2077 913,88	2734
136	2652С	3401-0302-0101 РСНБ РК 2015	Пресс кривошипный простого действия, 25 кН (2,5 тс)	маш.-ч	1,66336	1628 --	- --	1454 2418,53	2708
137	1085С	3104-0103-0301 РСНБ РК 2015	Машины для нанесения пленкообразующих материалов	маш.-ч	0,68474	3942 --	- --	1738 1190,08	2699
138	162С	3301-0101-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,72478	3621 --	- --	1454 1053,83	2624
139	2101С	3104-0103-0201 РСНБ РК 2015	Финишеры трубчатые на пневмоколесном ходу	маш.-ч	0,68474	3768 --	- --	1738 1190,08	2580
140	375С	3106-0103-0201 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	маш.-ч	1,7056	1366 --	- --	- -	2330
141	1020С	3104-0401-0101 РСНБ РК 2015	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	49,6512	46 --	- --	- -	2284
142	514С	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	90,9801342	25 --	- --	- -	2274
143	664С	3106-0102-0201 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	14,54695	115 --	- --	- -	1673
144	1648С	3206-0101-1001 РСНБ РК 2015	Катки прицепные кольчатые 1 т	маш.-ч	13,3418992	106 --	- --	- -	1414
145	2816С	3403-0204-0101 РСНБ РК 2015	Фреза столярная	маш.-ч	28,59108144	49 --	- --	- -	1401

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
146	1523С	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	103,414534	13 --	- --	- -	1344
147	2698С	3403-0101-0101 РСНБ РК 2015	Ножницы электрические	маш.-ч	5,525202	240 --	- --	- -	1326
148	1817С	3202-0201-0102 РСНБ РК 2015	Тепловозы широкой колеи маневровые, 552 кВт (750 л.с.)	маш.-ч	0,1	11996 --	- --	3192 319,2	1200
149	3409С	3201-0211-0105 РСНБ РК 2015	Машины дорожные разметочные для ручного нанесения	маш.-ч	2,20886	491 --	- --	- -	1085
150	2647С	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	38,67	28 --	- --	- -	1083
151	1042С	3105-0402-0203 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	79,79625	12 --	- --	- -	958
152	1015С	3103-0305-0901 РСНБ РК 2015	Термос 100 л	маш.-ч	35,88255	26 --	- --	- -	933
153	270С	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,127424	6332 --	- --	2077 264,66	807
154	790С	3105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	0,125609	6171 --	- --	1738 218,31	775
155	1195С	3104-0402-0101 РСНБ РК 2015	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	15,768	49 --	- --	- -	773
156	3452С	3106-0101-0301 РСНБ РК 2015	Электростанции переносные, до 4 кВт	маш.-ч	1,6742	454 --	- --	- -	760

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
157	127С	3106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,9815	609 --	- --	- -	598
158	2558С	3204-0108-0501 РСНБ РК 2015	Горелки газопламенные	маш.-ч	128,11904	4 --	- --	- -	512
159	1598С	3204-0203-1001 РСНБ РК 2015	Тележки кабельные "ЛТС-ЕКО"	маш.-ч	4,7835	106 --	- --	- -	507
160	501С	3106-0203-0301 РСНБ РК 2015	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	4,42	107 --	- --	- -	473
161	765С	3105-0102-0301 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 6,3 т	маш.-ч	0,1	4495 --	- --	1738 173,8	450
162	1468С	3202-0201-0503 РСНБ РК 2015	Платформы широкой колеи, 71 т	маш.-ч	0,88	384 --	- --	- -	338
163	1240С	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	2,47733	120 --	- --	- -	297
164	623С	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0333	6840 --	- --	2077 69,16	228
165	1098С	3401-0107-0101 РСНБ РК 2015	Машины для райберовки отверстий РМ70ТГ	маш.-ч	1,46	149 --	- --	- -	218
166	1695С	3401-0102-0101 РСНБ РК 2015	Станки сверлильные	маш.-ч	3,2936	62 --	- --	- -	204
167	1005С	3101-0105-0601 РСНБ РК 2015	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,6398	267 --	- --	- -	171

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
168	1904С	3304-0201-0101 РСНБ РК 2015	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,0275808	4364 --	- --	1738 47,94	120
169	3390С	3403-0302-0802 РСНБ РК 2015	Газовый монтажный пистолет, мощностью до 100 Дж, диапазон крепежного элемента 14-39 мм	маш.-ч	1,450548	82 --	- --	- -	119
170	2015С	3106-0202-0301 РСНБ РК 2015	Установки для аргонодуговой сварки	маш.-ч	0,3016	388 --	- --	- -	117
171	1152С	3101-0306-0201 РСНБ РК 2015	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,1	105 --	- --	- -	116
172	1644С	3205-0101-0402 РСНБ РК 2015	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	0,55	197 --	- --	- -	108
173	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	3,16298466	32 --	- --	- -	101
174	1212С	3105-0603-0102 РСНБ РК 2015	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	1,62	42 --	- --	- -	68
175	1794С	3403-0102-0201 РСНБ РК 2015	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,52242	88 --	- --	- -	46
176	1792С	3402-0207-0112 РСНБ РК 2015	Радиостанции "Motorola"	маш.-ч	19,134	2 --	- --	- -	38
177	2639С	3302-0201-0101 РСНБ РК 2015	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,0275808	769 --	- --	- -	21
178	1602С	3201-0212-0101 РСНБ РК 2015	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,002565	7496 --	- --	1738 4,46	19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
179	431С	3403-0302-0701 РСНБ РК 2015	Гайковерт электрический	маш.-ч	0,46587	38 --	- --	- -	18
180	3417С	3403-0503-0101 РСНБ РК 2015	Моечный аппарат высокого давления, мощностью 1,6 кВт	маш.-ч	0,727452	15 --	- --	- -	11
181	1753С	3206-0102-0101 РСНБ РК 2015	Сеялки прицепные	маш.-ч	0,0069496	706 --	- --	- -	5
182	3365С	3301-0202-0103 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые грузоподъемность до 5 т с гидравлической кран-манипуляторной установкой, грузоподъемность на максимальном вылете стрелы до 1 т, на минимальном вылете стрелы до 3 т	маш.-ч	0,00084	4325 --	- --	1454 1,22	4
183	358С	3203-0303-0301 РСНБ РК 2015	Вагонетки шахтные, до 3,3 м3	маш.-ч	0,019788	61 --	- --	- -	1
184	1948С	3403-0201-0101 РСНБ РК 2015	Рубанки электрические	маш.-ч	0,004704	143 --	- --	- -	0,67
185	1607С	3206-0101-1401 РСНБ РК 2015	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	0,002835	205 --	- --	- -	0,58
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**64329010,12**	**250797258**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 80,9082% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
186	300125С	222-509-1601 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения	т	507,50361	645236 --	639022 --	- -	327459599
187	279859С	214-210-0502 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	580,1213092	334486 --	326517 --	- -	194042456
188	269505С	222-203-0404 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	15408,9122	8538 --	8160 --	- -	131561292

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
189	100615С	212-101-0901 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2917,95053	38219 --	35478 --	- -	111521151
190	100641С	212-101-1101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2423,7185	43705 --	40856 --	- -	105928617
191	280063С	251-104-0106 РСНБ РК 2015	Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 напольная из резины	м2	1494	38830 --	38063 --	- -	58012020
192		222-104-0308 РСНБ РК 2015	Ригель связного каркаса высотой 450 мм для опирания многопустотных плит перекрытий с несущей способностью 60 тс/пм ГОСТ 13015-2012	м3	463,566	119895 --	- --	- -	55579246
193		222-303-0101 РСНБ РК 2015	Колонна без консолей	м3	449,336	104201 --	- --	- -	46821261
194	131029С	222-525-0302 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	54,38837	832837 --	825227 --	- -	45296647
195	136009С	234-101-0206 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	820,800106	50750 --	49286 --	- -	41655605
196	102867С	213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	654,6819122	58336 --	54680 --	- -	38191524
197	246939С	261-101-0378 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	488,4036	76053 --	73535 --	- -	37144559
198	134871С	224-101-0301 РСНБ РК 2015	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	8853,26456	3813 --	3731 --	- -	33757498
199	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	51,64179522	647579 --	633472 --	- -	33442142
200	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1054,190381	29796 --	27219 --	- -	31410657
201	136008С	234-101-0205 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	716,85074	43126 --	41905 --	- -	30914905

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
202	102737С	212-501-0204 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	1232,57534	24220 --	23285 --	- -	29852975
203	102750С	212-501-0402 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	1519,3501	19067 --	18233 --	- -	28969448
204	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	82,51088	349485 --	341222 --	- -	28836315
205	131578С	215-204-0501 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	208,77903	137093 --	133923 --	- -	28622144
206		Т ТОО"DS Company" стр.3	Смеситель для душа автоматический с возможностью терморегулирования	шт	126	223125 --	- --	- -	28113750
207	247677С	221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	580,846	43208 --	40731 --	- -	25097194
208	136007С	234-101-0204 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	738,70676	33894 --	32917 --	- -	25037727
209	130007С	222-509-1003 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	26,2783404	892474 --	884421 --	- -	23452736
210	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	756,724256	28258 --	25712 --	- -	21383514
211	131018С	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	25,920689	818975 --	811469 --	- -	21228396
212	274651С	223-301-0107 РСНБ РК 2015	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом	м2	260,01	80345 --	79690 --	- -	20890503

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
213	281660С	223-103-0122 РСНБ РК 2015	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 трехстворчатый с двухкамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками	м2	320,016	64623 --	64031 --	- -	20680394
214		211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	3214,883	5909 --	1714 --	- -	18996744
215	128107С	214-401-0105 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	м2	23299,00033	789 --	772 --	- -	18382911
216	131025С	222-525-0202 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т	т	22,4328	816234 --	808747 --	- -	18310414
217	279566С	213-301-0203 РСНБ РК 2015	Блок стеновой из ячеистого бетона неавтоклавного твердения (пенобетон) ГОСТ 21520-89 В3,5, D800	м3	1044,46146	17512 --	16536 --	- -	18290609
218	131587С	215-204-0302 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	131,78698	137093 --	133923 --	- -	18067072
219	149999С	233-101-0111 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	7201,4384	2495 --	2441 --	- -	17967589
220		С ТОО"КазСвет Group" стр.56	Светильник светодиодный 30W.-220W. cosФ-0,96, IP20 OPTIMA LED 595 1166000010	шт	646,4	27453,48 --	- --	- -	17745929
221	131039С	222-526-0101 РСНБ РК 2015	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	25,12844	701917 --	695282 --	- -	17638079
222	136010С	234-101-0207 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	м3	315,44218	55748 --	54107 --	- -	17585271
223	262256С	245-502-0202 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический с разгруженным по давлению конусом, PN 16, Tmax 120°С ГОСТ 30815-2002 с внутренней резьбой R 1/2", Kvs 1,88 м3/ч, DN 15	шт.	581	30105 --	29514 --	- -	17491005

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
224		Т ТОО"DS Company" стр.3	Смеситель для умывальника автоматический с возможностью терморегулирования	шт	215	77410,71 --	- --	- -	16643303
225	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	128,6265454	125659 --	122713 --	- -	16163083
226	249433С	236-202-1010 РСНБ РК 2015	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	кг	7188,393239	2235 --	2189 --	- -	16066059
227	149726С	232-501-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	161885,917	93 --	90 --	- -	15055390
228	274499С	222-512-0801 РСНБ РК 2015	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	т	18,30487	816313 --	808826 --	- -	14942503
229	281993С	222-503-0302 РСНБ РК 2015	Ограждения трехригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм	м	1275	11392 --	11298 --	- -	14524800
230	274281С	225-202-1104 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	131,375	100231 --	96607 --	- -	13167848
231	133862С	223-102-0308 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой	м2	592,5552	22151 --	21633 --	- -	13125690
232	287772С	232-201-0101 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	7274,0312	1781 --	1722 --	- -	12955050
233		С ТОО"КазСвет Group" стр.56	Светильник светодиодный 30W.-220W. cosФ-0,96, IP20 OPTIMA OPL ECO LED 595 4000k	шт	470,66	27453,48 --	- --	- -	12921255
234	271848С	255-102-0205 РСНБ РК 2015	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	3851,52	3264 --	3131 --	- -	12571361
235	131028С	222-525-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	14,5891	856578 --	848791 --	- -	12496702

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
236	100489С	212-101-0401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	486,68048	25562 --	23069 --	- -	12440526
237		Т ООО "Политорг Регион" стр.9	Роликовая потолочная подвеска	шт	172	72245,14 --	- --	- -	12426164
238	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	519,1410848	23917 --	21456 --	- -	12416297
239	102685С	212-402-0105 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	728,1423534	16869 --	14546 --	- -	12283033
240	272163С	241-105-0130 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т ГОСТ 11068-81 размерами 42х2,0 мм	м	3190,65	3581 --	3508 --	- -	11425718
241	193916С	243-113-0657 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х150+1х70 (мк)-1	км	2,74	3954819 --	3868149 --	- -	10836204
242	157997С	261-305-0242 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	783,1306	13491 --	13211 --	- -	10565215
243	274653С	223-301-0207 РСНБ РК 2015	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом	м2	131,394	80323 --	79690 --	- -	10553960
244	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	11,30676059	907312 --	899147 --	- -	10258760
245	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	14,36247545	700886 --	685734 --	- -	10066458
246	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	674,985628	14697 --	12583 --	- -	9920264
247		С ТОО"КазСвет Group" стр.51	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В,50Гц,22Вт с IP65 CD LED 27 4000K	шт	309,06	31344,96 --	- --	- -	9687473

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
248	287794С	233-202-0101 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	4205,750125	2276 --	2205 --	- -	9572287
249	134336С	223-103-0520 РСНБ РК 2015	Блок оконный из алюминиевых профилей с декорированным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 трехстворчатый с однокамерным стеклопакетом, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотно-откидной створкой	м2	166,8	56878 --	56366 --	- -	9487250
250	129692С	222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	10,51869	887579 --	879562 --	- -	9336168
251	279858С	214-210-0501 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	25,7642708	349459 --	341197 --	- -	9003556
252	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	647,3336201	13674 --	11580 --	- -	8851640
253	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	9769,86965	874 --	856 --	- -	8538866
254		С ТОО"КазСвет Group" стр.63	Светильники прикроватный с рассеивателем из опалового полимерного материала, с линейной люминесцентной лампой, крепление на поверхность стены, модели BH LED 236 PS 220 В, степень защиты IP20, мощность 2х36 Вт шт.		148	57415,07 --	- --	- -	8497430
255	256001С	242-312-0101 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	145	57621 --	56489 --	- -	8355045
256	287790С	231-302-0103 РСНБ РК 2015	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	м2	2651,4186	3092 --	2995 --	- -	8198186
257	188112С	261-302-0117 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 1250 до 2000 мм	м2	2293,606932	3530 --	3444 --	- -	8096432
258	274649С	223-301-0101 РСНБ РК 2015	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	м2	118,93	68058	67502	-	8094138

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
259	135026С	224-102-1007 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,9 мм	м2	1092,745455	6815	6667	-	7447060
						--	--	-	
260		214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	16,4083722	441876	431548	-	7250466
						--	--	-	
261	133861С	223-102-0307 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками	м2	277,992	25914	25323	-	7203885
						--	--	-	
262	295788С	261-105-0650 РСНБ РК 2015	Клей двухкомпонентный из полиуретана	кг	2111,4	3373	3306	-	7121752
						--	--	-	
263	279425С	212-101-2009 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	213,27415	32932	30294	-	7023544
						--	--	-	
264	272082С	232-401-0101 РСНБ РК 2015	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 8 мм	м2	2222,409	3122	3051	-	6938361
						--	--	-	
265	293105С	225-203-0103 РСНБ РК 2015	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	120,522	57482	54673	-	6927846
						--	--	-	
266		255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	112,488	61477	58664	-	6915425
						--	--	-	
267		С ТОО"КазСвет Group" стр.51	Светильник накладной со встроенными светодиодами 22W, 4000K, cosФ-0,96, IP65 CD LED 27 4000K	шт	220,18	31344,96	-	-	6901533
						--	--	-	
268		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Громкоговоритель трансляционный настенный Sonar SWS-103W	шт	574	11547,86	-	-	6628472
						--	--	-	
269	188082С	246-103-0107 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1186,485	5571	5451	-	6609908
						--	--	-	
270	287753С	223-207-0203 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однопольный	м2	144,8786	45546	45148	-	6598641

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
271		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-03	шт	1329	4872,32	-	-	6475313
						--	--	-	
272	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	373,5002216	17122	14794	-	6395071
						--	--	-	
273	131541С	215-202-0502 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	46,362838	136619	133458	-	6334045
						--	--	-	
274	128112С	214-401-0108 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	2868,268799	2172	2125	-	6229880
						--	--	-	
275	188081С	246-103-0106 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1331,0739	4669	4570	-	6214784
						--	--	-	
276	279293С	212-101-0903 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W8	м3	150,22	39313	36550	-	5905599
						--	--	-	
277	303458С	248-402-0216 РСНБ РК 2015	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2324LB-ADZK-G-C, объектив 2,8 ~ 12 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном	шт.	76	71929	70518	-	5466604
						--	--	-	
278	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	37614,5177	145	141	-	5454105
						--	--	-	
279	279865С	223-301-0201 РСНБ РК 2015	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей внутренняя толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом	м2	77,91	68041	67502	-	5301074
						--	--	-	
280	133762С	223-201-0103 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	909,5444	5812	5617	-	5286272
						--	--	-	
281	150651С	241-102-0229 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	325,62	15326	14981	-	4990452
						--	--	-	
282	157996С	261-305-0241 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=50 мм	м	500,996	9850	9650	-	4934811

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
283	131543С	215-202-0202 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	35,918379	136619 --	133458 --	- -	4907133
284	272094С	232-401-0201 РСНБ РК 2015	Потолок подвесной из алюминиевых кассетных панелей на открытой подвесной системе	м2	990,84	4892 --	4788 --	- -	4847189
285	287754С	223-207-0204 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой двупольный	м2	89,631	53987 --	53526 --	- -	4838909
286	129985С	222-509-0701 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т	5,562802	861632 --	853554 --	- -	4793088
287	133850С	223-102-0207 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2	193,98	24665 --	24098 --	- -	4784517
288	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	38,04359226	125659 --	122713 --	- -	4780520
289	276168С	233-102-0302 РСНБ РК 2015	Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 10 мм	м2	587,52	7980 --	7812 --	- -	4688410
290	149589С	236-202-0301 РСНБ РК 2015	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	21,2540781	220158 --	213529 --	- -	4679255
291	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	299,3072729	15174 --	13051 --	- -	4541689
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,9941% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
292	131589С	215-204-0502 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	32,9066475	137093 --	133923 --	- -	4511271
293	135822С	235-201-0204 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	7878,5112	571 --	558 --	- -	4498630
294	272097С	232-401-0202 РСНБ РК 2015	Потолок подвесной из алюминиевых кассетных панелей на скрытой подвесной системе	м2	474,075	9389 --	9197 --	- -	4451090

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
295		С ООО "ТЕКО" стр.161	Громкоговорящее абонентское устройство GC-2001P1	шт	134	32973,98 --	- --	- -	4418513
296		С ТОО"КазСвет Group" стр.51	Светильник накладной со встроенными светодиодами 18W, 4000K, cosФ-0,96, IP65 CD LED 18 4000K 1134000010	шт	170,69	25845,16 --	- --	- -	4411510
297	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	19707,53195	223 --	218 --	- -	4394780
298	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	5441,782284	764 --	730 --	- -	4157522
299	197725С	243-107-0502 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	11,21184	364508 --	357028 --	- -	4086805
300	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	2258,145592	1712 --	1677 --	- -	3865945
301	274315С	225-203-0203 РСНБ РК 2015	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	39,89	96699 --	93123 --	- -	3857323
302	100249С	211-203-0104 РСНБ РК 2015	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 40-70 мм	м3	407,24369	9263 --	8621 --	- -	3772298
303	287750С	223-207-0104 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный	м2	102,2001	36431 --	36121 --	- -	3723252
304	146859С	261-107-0939 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	3,209074	1148617 --	1124894 --	- -	3685997
305	274388С	222-503-0101 РСНБ РК 2015	Косоуры	т	4,1753	866616 --	858754 --	- -	3618382
306	289304С	247-306-0105 РСНБ РК 2015	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 8-3 70/158-Б высотой 8000 мм, диаметром 70/158 мм, тип фланца Б	шт.	46	78136 --	76550 --	- -	3594256

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
307	100414С	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	598,734	5909 --	1714 --	- -	3537919
308	188805С	243-101-0311 РСНБ РК 2015	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х240(ок)-10	км	0,502	6860992 --	6710293 --	- -	3444218
309	150047С	233-203-0102 РСНБ РК 2015	Доска для покрытия полов со шпунтом и гребнем ГОСТ 8242-88 из антисептированной древесины тип 2, толщина 36 мм, ширина от 68 до 98 мм	м3	21,6664	157966 --	154022 --	- -	3422555
310	150638С	241-102-0219 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	397,5	8188 --	8004 --	- -	3254730
311		С ТОО"КазСвет Group" стр.52	Светильник накладной со встроенными светодиодами 21W, 4000K, cosФ-0,96, IP40 RKL LED 21 4000K 1144000020	шт	86,86	37437,64 --	- --	- -	3251833
312	135035С	224-102-1107 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,9 мм	м2	454,75	7139 --	6983 --	- -	3246460
313	279860С	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	7,3059268	441876 --	431548 --	- -	3228314
314	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	31,9452482	100670 --	98214 --	- -	3215928
315	131206С	222-527-0101 РСНБ РК 2015	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	3,50299	908785 --	900610 --	- -	3183465
316	249768С	232-301-0101 РСНБ РК 2015	Обои бумажные	м2	5509,79	573 --	562 --	- -	3157110
317	157975С	261-305-0216 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=100 мм	м	512	6127 --	5997 --	- -	3137024
318	131542С	215-202-0102 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	22,86942	136619	133458	-	3124397

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
319	281662С	223-103-0124 РСНБ РК 2015	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 трехстворчатый с двухкамерным стеклопакетом, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - по одной поворотной и поворотно-откидной створками	м2	44,7	69190 --	68564 --	- -	3092793
320	150628С	241-102-0209 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм	м	492,2	6250 --	6110 --	- -	3076250
321		С ТОО"КазСвет Group" стр.55	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP65. светодиод мощность 29Вт ARCTIC OPL ECO LED 600 4000K 1088000040	шт	121,2	25181,25 --	- --	- -	3051968
322	271346С	243-304-0102 РСНБ РК 2015	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	29,53422	102442 --	100351 --	- -	3025545
323	157967С	261-305-0208 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	2322	1296 --	1269 --	- -	3009312
324	157971С	261-305-0212 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1162,3	2561 --	2507 --	- -	2976650
325	197724С	243-107-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	12,69492	233523 --	228694 --	- -	2964556
326	300828С	244-201-1801 РСНБ РК 2015	Колодец кабельной связи полимерный ГОСТ 32972-2014 DN 1000, до 20 патрубков DN 110	шт.	11	264319 --	258929 --	- -	2907509
327	154275С	241-201-0616 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	877,832	3280 --	3205 --	- -	2879289
328		255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	46,784	61477 --	58664 --	- -	2876140

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
329	147713С	217-109-0108 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	102648,84	28 --	27 --	- -	2874168
330	298346С	234-304-2701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	1640,88	1740 --	1706 --	- -	2855131
331	135024С	224-102-1005 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	520,95	5470 --	5351 --	- -	2849596
332	303439С	248-402-0108 РСНБ РК 2015	Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2124LE-ADF28KM-G-C, объектив 2,8 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном	шт.	74	38369 --	37616 --	- -	2839306
333	139701С	234-102-0302 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3	м3	84,28368	33565 --	32813 --	- -	2828982
334	286220С	244-101-0103 РСНБ РК 2015	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм	комплект	340	8246 --	8065 --	- -	2803640
335	280106С	236-101-0116 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	11817,08163	235 --	228 --	- -	2777014
336	244576С	254-106-0101 РСНБ РК 2015	Семена многолетних трав	кг	952	2870 --	2813 --	- -	2732240
337	193920С	243-113-0661 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х185+1х95 (мк)-1	км	0,562	4794723 --	4689838 --	- -	2694634
338	100775С	212-101-1701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	105,4986	25011 --	22529 --	- -	2638625
339	131034С	222-525-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	3,1860644	818918 --	811412 --	- -	2609125
340	274463С	222-509-1002 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	3,76444	685096	678586	-	2579003

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
341	245729С	222-102-0108 РСНБ РК 2015	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	17,142	149902	145299	-	2569620
						--	--	-	
342	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	910,0975982	2763	1339	-	2514600
						--	--	-	
343	115677С	225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	51	49017	47600	-	2499867
						--	--	-	
344	129995С	222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	2,84625	868671	860795	-	2472455
						--	--	-	
345	129981С	222-509-0501 РСНБ РК 2015	Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003	т	2,78448	859050	851245	-	2392008
						--	--	-	
346	282061С	236-203-0113 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 однокомпонентная на основе акрилового сополимера для защиты от коррозии бетонных или железобетонных поверхностей, обработка при Т от -5°С до +30°С	кг	1208,79	1953	1913	-	2360767
						--	--	-	
347	188242С	246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	3545,7	655	641	-	2322434
						--	--	-	
348	115670С	225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	53	43693	42200	-	2315729
						--	--	-	
349	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	10,67692269	216199	211906	-	2308340
						--	--	-	
350	290427С	247-103-0307 РСНБ РК 2015	Светильник уличный светодиодный, типа GEMERA 120S, мощность 120 Вт, IP67	шт.	49	46695	45776	-	2288055
						--	--	-	
351	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	5805,357084	392	383	-	2275700
						--	--	-	
352		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,13	м	9577,8	236,79	-	-	2267927
						--	--	-	
353	279430С	212-101-2014 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	67,21443	33241	30597	-	2234275
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
354	289400С	248-305-0702 РСНБ РК 2015	Модуль пожаротушения газовый с огнетушащим веществом, потолочного исполнения, СТ РК 1902-2009, типа МПТГ-С 30 "FIREX" (42-30-20)	комплект	4	551057 --	540202 --	- -	2204228
355	287748С	223-207-0102 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	40,9332	53571 --	53127 --	- -	2192832
356	271938С	223-301-0105 РСНБ РК 2015	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	м2	28,2	77511 --	76878 --	- -	2185810
357	274393С	222-505-0105 РСНБ РК 2015	Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов (без арматуры) поставляемые целиком круглого сечения, масса изделий от 1 до 3 т	т	2,324	922001 --	913474 --	- -	2142730
358	282578С	243-907-2505 РСНБ РК 2015	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 200 мм	м	1125	1851 --	1811 --	- -	2082375
359	293748С	243-108-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66	км	5,4366	380886 --	372786 --	- -	2070725
360	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3818,160318	537 --	526 --	- -	2050352
361		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,38	м	6655,5	306 --	- --	- -	2036583
362	279851С	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	5,8000238	346394 --	338192 --	- -	2009093
363	261966С	245-405-2101 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая диапазон регулирования от 5°С до 26°С с газонаполненным встроенным температурным датчиком	шт.	346	5801 --	5687 --	- -	2007146
364		С ТОО"КазСвет Group" стр.60	Светильник встраиваемый светодиодный с рассеивателем из полиметилметакрилата 32W.-220W. cosf-0,96. IP20 OPL/R ECO LED 595 4000K	шт	51,51	37162,61 --	- --	- -	1914246

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
365	131597С	215-204-0203 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	15,11484	125659 --	122713 --	- -	1899316
366	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	273,670782	6931 --	6792 --	- -	1896812
367	303480С	248-404-0305 РСНБ РК 2015	Диск жесткий HDD Uniview на 6Тб	шт.	24	78892 --	77344 --	- -	1893408
368	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	2,70417765	693247 --	678244 --	- -	1874663
369	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	1,37810837	1358578 --	1331123 --	- -	1872268
370		С ТОО"КазСвет Group" стр.54	Светильник светодиодный 36W.-220W. cosФ-0,96, IP20 DL POWER LED 1170000220	шт	44,44	41748,96 --	- --	- -	1855324
371	249623С	232-502-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	43783,12	42 --	39 --	- -	1838891
372	187620С	244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	97	18935 --	18469 --	- -	1836695
373	287747С	223-207-0101 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	44,9904	40727 --	40378 --	- -	1832324
374	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	8,6307476	211214 --	206114 --	- -	1822935
375	271551С	248-307-0106 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ	шт.	81	22452 --	21995 --	- -	1818612
376	133851С	223-102-0208 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка	м2	66,3313	27177 --	26561 --	- -	1802686

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
377	133773С	223-201-0115 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 21-13П	м2	136,1951	13061 --	12742 --	- -	1778844
378		С ТОО "Связь плюс" стр.106	IP -телефон, 2xLAN, 2xSIP, HD звук Panasonic KX-HDV130RU	шт	71	24764,14 --	- --	- -	1758254
379	157961С	261-305-0202 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1474	1191 --	1166 --	- -	1755534
380	157332С	241-701-0202 РСНБ РК 2015	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 150 мм с муфтами БНМ	м	964,3536	1819 --	1773 --	- -	1754159
381	100299С	211-302-0202 РСНБ РК 2015	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	156,53655	11184 --	10781 --	- -	1750705
382	115610С	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	60	28835 --	27600 --	- -	1730100
383	131586С	215-204-0202 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	12,54	137093 --	133923 --	- -	1719146
384	295060С	244-101-0302 РСНБ РК 2015	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 360 мм	комплект	193	8879 --	8682 --	- -	1713647
385	295062С	244-101-0601 РСНБ РК 2015	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	192	8876 --	8682 --	- -	1704192
386	193909С	243-113-0650 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х95+1х50 (мк)-1	км	0,63	2667031 --	2607989 --	- -	1680230
387	139579С	261-105-0126 РСНБ РК 2015	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	47,81256	34710 --	34004 --	- -	1659574
388	136272С	234-202-0204 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	95,0948946	17346 --	16927 --	- -	1649516
389	245424С	244-104-0310 РСНБ РК 2015	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 50 мм	комплект	163	10073 --	9867 --	- -	1641899

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
390	157960С	261-305-0201 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1535	1067 --	1045 --	- -	1637845
391	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	2839,364224	575 --	563 --	- -	1632634
392	150609С	241-102-0177 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	330,1496	4928 --	4817 --	- -	1626977
393	135613С	235-103-0113 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-4,0 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка	м2	2783,868	580 --	563 --	- -	1614643
394	279916С	231-302-0401 РСНБ РК 2015	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	1376,4987	1173 --	1148 --	- -	1614633
395	283729С	243-907-4803 РСНБ РК 2015	Консоль для крепления кабельного лотка типа VC200, высотой 110 мм, шириной 55 мм, длиной 245 мм, настенный	шт.	2410	667 --	653 --	- -	1607470
396	260980С	245-104-0530 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 600 мм	комплект	99	15945 --	15605 --	- -	1578555
397		С ООО "ИП Илларионов" стр.166	Кнопка вызова с кольцом К-03Д2(КВТ-01.2)	шт	126	12464,98 --	- --	- -	1570587
398	133935С	223-203-0204 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-10, однопольный	м2	50,4048	31105 --	30485 --	- -	1567841
399	260978С	245-104-0528 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 400 мм	комплект	131	11803 --	11555 --	- -	1546193
400	134104С	223-501-0115 РСНБ РК 2015	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 300 мм	м	768,2	2001 --	1956 --	- -	1537168
401	262634С	245-510-0301 РСНБ РК 2015	Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	580	2621 --	2569 --	- -	1520180

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
402	282088С	242-101-1004 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	21	72008 --	70540 --	- -	1512168
403	287785С	231-302-0201 РСНБ РК 2015	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 30х30х8мм	м2	563,7	2677 --	2597 --	- -	1509025
404	100819С	212-101-1901 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	47,838	31358 --	28751 --	- -	1500104
405	157969С	261-305-0210 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	812,5	1841 --	1802 --	- -	1495812
406	198717С	243-108-0906 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х16 (ок)-0,66	км	0,3621	4121259 --	4037197 --	- -	1492308
407	267061С	248-305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	166	8976 --	8789 --	- -	1490016
408	259135С	246-401-0205 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,55 кВт, n 3000 об/мин, Qmax 2130 м3/ч	комплект	12	124156 --	121709 --	- -	1489872
409	149919С	233-101-0106 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гомогенный, класс 33, 34	м2	515,216	2824 --	2764 --	- -	1454970
410	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2996,536741	483 --	471 --	- -	1447327
411		С ТОО"ТК Дозор" стр.167	Кнопка вызова К-03Т(КВТ-02)	шт	126	11247,32 --	- --	- -	1417162
412		С ТОО"КазСвет Group" стр.55	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP65. светодиод мощность 45Вт ARCTIC OPL ECO LED 1200 5000K	шт	40,4	35057,04 --	- --	- -	1416304

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
413	101841С	212-201-0104 РСНБ РК 2015	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800, класса В10	м3	44,820636	31595 --	29481 --	- -	1416108
414	269823С	241-203-0201 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм	м	1459,076	967 --	945 --	- -	1410926
415	197962С	243-107-1014 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х70 (мк)-1	км	0,0918	15306111 --	14996755 --	- -	1405101
416	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	6,74463745	207992 --	202955 --	- -	1402831
417	279410С	212-101-1914 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	42,4575	33006 --	30367 --	- -	1401352
418	187823С	244-104-0101 РСНБ РК 2015	Пьедестал для умывальника	шт.	351	3977 --	3887 --	- -	1395927
419	154272С	241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	868,736	1590 --	1554 --	- -	1381290
420	130741С	222-519-0202 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные	т	1,66928	821622 --	814096 --	- -	1371517
421	286232С	244-104-0403 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	127	10780 --	10566 --	- -	1369060
422	293029С	217-102-0104 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,8561691	1589156 --	1556586 --	- -	1360586
423	197923С	243-107-0907 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х25 (ок)-0,66	км	0,2448	5557581 --	5444934 --	- -	1360496
424	198715С	243-108-0904 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х6 (ок)-0,66	км	0,7752	1749844 --	1713884 --	- -	1356479
425	187915С	245-401-0102 РСНБ РК 2015	Полотенцесушитель латунный с гальванопокрытием, диаметром 25 мм	шт.	161	8257	8086	-	1329377

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
426	249624С	232-502-0102 РСНБ РК 2015	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	22782,6783	58 --	55 --	- -	1321395
427	187503С	261-301-0227 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	856,408	1527 --	1496 --	- -	1307735
428	261987С	245-405-2307 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая температурным датчиком диапазон регулирования от 8°С до 28°С с газонаполненным встроенным , с присоединительной резьбой М 30 х 1,5, диапазон регулирования от 5°С до 26°С	шт.	234	5522 --	5414 --	- -	1292148
429	260981С	245-104-0531 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 700 мм	комплект	71	18016 --	17630 --	- -	1279136
430	278604С	261-305-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	522	2450 --	2397 --	- -	1278900
431	150687С	241-102-0261 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 630х8,0 мм	м	21	60397 --	59039 --	- -	1268337
432	115604С	225-101-0106 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	63	19946 --	19153 --	- -	1256598
433	279852С	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	3,739366	335138 --	327157 --	- -	1253204
434	129672С	223-401-0204 РСНБ РК 2015	Ворота распашные ГОСТ 31174-2003 складчатые РСВ 4,2х4,2	шт.	3	416236 --	412227 --	- -	1248708
435	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1491,18668	836 --	818 --	- -	1246632
436	269501С	222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	138,5048	8964 --	8586 --	- -	1241557
437	115669С	225-101-0601 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	61	20300 --	19600 --	- -	1238300
438	264686С	247-204-0170 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	264	4609 --	4518 --	- -	1216776

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
439	295407С	254-104-1201 РСНБ РК 2015	Жимолость с оголённой корневой системой	шт.	1929	625 --	607 --	- -	1205625
440	140098С	234-303-2010 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с полимерным покрытием черного или серого цвета, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 76 мм	м	68,64	17560 --	17212 --	- -	1205318
441	187939С	261-301-0325 РСНБ РК 2015	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	1640	733 --	718 --	- -	1202120
442	259133С	246-401-0203 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,43 кВт, n 3670 об/мин, Qmax 1700 м3/ч	комплект	15	79781 --	78206 --	- -	1196715
443	139693С	234-102-0202 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3	м3	34,34832	34761 --	33985 --	- -	1193982
444	101840С	212-201-0103 РСНБ РК 2015	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	м3	38,8752	30290 --	28700 --	- -	1177530
445	242798С	261-404-0534 РСНБ РК 2015	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	410,9352	2854 --	2735 --	- -	1172809
446	256019С	242-312-0701 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, чугунный фланцевый с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,35 до 0,75 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 65	шт.	2	574281 --	562950 --	- -	1148562
447	154279С	241-201-0620 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 250х14,8 мм	м	138	8019 --	7836 --	- -	1106622
448	269238С	242-303-0301 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	83	13223 --	12960 --	- -	1097509
449	273996С	243-907-0108 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	6295	173 --	167 --	- -	1089035
450	154780С	241-207-0303 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	24187,456	45 --	44 --	- -	1088436

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
451	197918С	243-107-0902 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	км	1,7646	611828 --	599242 --	- -	1079632
452	115608С	225-101-0108 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	52	20697 --	19849 --	- -	1076244
453		С ТОО"КазСвет Group" стр.56	Светильник светодиодный 18W.-220W. cosФ-0,96, IP20 OPTIMA LED 300 1166000060	шт	51,51	20540,25 --	- --	- -	1058028
454	286612С	217-401-0404 РСНБ РК 2015	Стекло многослойное (триплекс) ГОСТ 30826-2014 толщиной 10 мм	м2	91,9926	11500 --	11249 --	- -	1057915
455		С ТОО"КазСвет Group" стр.56	Светильник светодиодный 28W.-220W. cosФ-0,96, IP20 OPTIMA LED 595 1166000010	шт	38,38	27453,48 --	- --	- -	1053665
456	150663С	241-102-0240 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	45,3	23216 --	22694 --	- -	1051685
457	260982С	245-104-0532 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 800 мм	комплект	52	20207 --	19773 --	- -	1050764
458		С ТОО "Complex" стр.88	Проволочный лоток 200х30 DKC FC3020	шт	1125	927,11 --	- --	- -	1042999
459	147202С	261-107-0510 РСНБ РК 2015	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	10005,95	104 --	101 --	- -	1040619
460	286032С	214-206-0201 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	2,7574375	376300 --	367511 --	- -	1037624
461	249765С	233-204-0102 РСНБ РК 2015	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	5685,8051	182 --	177 --	- -	1034817

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
462	115674С	225-101-0606 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	61	16899 --	16400 --	- -	1030839
463	130740С	222-519-0201 РСНБ РК 2015	Опоры скользящие	т	1,24186	821622 --	814096 --	- -	1020340
464	135619С	235-103-0115 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-4,0 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка	м2	1631,8	625 --	607 --	- -	1019875
465	144663С	216-201-0501 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	9,837996	103155 --	99993 --	- -	1014838
466	130005С	222-509-1001 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1,19101	845594 --	837889 --	- -	1007111
467		С ООО "ТД Алезия" стр.168	Свето-звуковая коридорная лампа КЛ-7.2КД	шт	126	7952,36 --	- --	- -	1001997
468		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Оповещатель пожарный световой трафаретный "Выход для Т22" мигащий 2х5, 24В, 20мА, IP66	шт	135	7399,55 --	- --	- -	998939
469	157966С	261-305-0207 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	807,5	1222 --	1197 --	- -	986765
470	154624С	241-202-0212 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	604,182	1608 --	1571 --	- -	971525
471	193906С	243-113-0647 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х70+1х35 (мк)-1	км	0,462	2091584 --	2045307 --	- -	966312
472	252465С	242-301-1202 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	918	1040 --	1018 --	- -	954720
473	295032С	243-305-0111 РСНБ РК 2015	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80	км	11,87688	80369	78753	-	954533

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
474	197934С	243-107-0913 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х50 (мк)-0,66	км	0,0918	10327423 --	10118778 --	- -	948057
475	157963С	261-305-0204 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	634,5	1481 --	1449 --	- -	939694
476	187944С	261-301-0326 РСНБ РК 2015	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	962	972 --	953 --	- -	935064
477	188108С	261-302-0113 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения диаметром от 900 до 1250 мм	м2	255,72631	3632 --	3541 --	- -	928798
478	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	73,45754786	12615 --	10542 --	- -	926667
479	278603С	261-305-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	452	2049 --	2005 --	- -	926148
480		С ТОО"КазСвет Group" стр.53	Светильник с рассеивателем решеткой со встроенными светодиодами 72Вт, 220В, подвес на профиль, IP20. для спортзалов OLYMPIC LED 80 4000К 3729299	шт	15,15	60999,64 --	- --	- -	924145
481	279846С	214-210-0102 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	2,609282	343539 --	335393 --	- -	896390
482	260995С	245-104-0545 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 2100 мм	комплект	18	49191 --	48124 --	- -	885438
483	259132С	246-401-0201 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,25 кВт, n 3980 об/мин, Qmax 860 м3/ч	комплект	11	80360 --	78776 --	- -	883960
484	130009С	222-509-1005 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	1,01355393	871634 --	863736 --	- -	883448

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
485	249731С	212-601-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	20505,54948	43 --	41 --	- -	881739
486	187621С	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	29	30272 --	29517 --	- -	877888
487		225-201-0104 РСНБ РК 2015	Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 2-80	шт.	17	51543 --	- --	- -	876231
488	287795С	233-202-0102 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	275,219895	3151 --	3063 --	- -	867218
489	144669С	216-201-0602 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	6,0716611	141734 --	137815 --	- -	860561
490	260983С	245-104-0533 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 900 мм	комплект	38	22158 --	21680 --	- -	842004
491	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	1044,02428	806 --	789 --	- -	841484
492	273981С	243-305-0112 РСНБ РК 2015	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х2х0,80	км	7,38582	113815 --	111500 --	- -	840617
493	297011С	234-303-0210 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	3036	276 --	271 --	- -	837936
494	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	190,4461	4263 --	4128 --	- -	811872
495	133774С	223-201-0118 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 24-15П	м2	85,2012	9391 --	9149 --	- -	800124
496	131552С	215-202-0303 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	7,896	100670 --	98214 --	- -	794890
497	297027С	234-303-0226 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 114 мм	м	482,9	1618	1585	-	781332

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
498	147182С	261-107-0498 РСНБ РК 2015	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	188,1266055	4136	4054	-	778092
						--	--	-	
499	259155С	246-401-0417 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 1,25 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2500 м3/ч, 380 В	комплект	6	128815	126242	-	772890
						--	--	-	
500	201441Т	243-202-1103 РСНБ РК 2015	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 4х1,5	км	1,6626	461288	451831	-	766937
						--	--	-	
501	281661С	223-103-0123 РСНБ РК 2015	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 трехстворчатый с двухкамерным стеклопакетом, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой	м2	14,3	53205	52698	-	760832
						--	--	-	
502	288033С	222-529-0201 РСНБ РК 2015	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2343,810316	322	319	-	754707
						--	--	-	
503		С ТОО"ТД Электроцентр" стр.174	Коробка в сборе с 1 розеткой RJ45, кат.5е (телефон/компьютер) DKC 10665	шт	296	2531,79	-	-	749410
						--	--	-	
504	147200С	261-107-0508 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	9,093799	81820	80024	-	744055
						--	--	-	
505	269510С	225-205-0101 РСНБ РК 2015	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	407	1828	1786	-	743996
						--	--	-	
506		С ТОО"КОМПАНИЯ ONSET" стр.108	Монтажная коробка для уличных камер мод. DS-1260ZJ	шт	68	10939,5	-	-	743886
						--	--	-	
507		С ТОО "INTANT" стр.97	Акустический адресный охранный извещатель С2000-СТ	шт	178	4156,5	-	-	739857
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
508	149611С	261-201-0384 РСНБ РК 2015	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	3222,99394	228 --	222 --	- -	734843
509	304171С	236-104-0501 РСНБ РК 2015	Клей под покрытия полов водно-дисперсионный для линолеума	кг	1454,3763	505 --	493 --	- -	734460
510	282943С	231-101-0201 РСНБ РК 2015	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	м2	544,36	1345 --	1312 --	- -	732164
511	157333С	241-701-0203 РСНБ РК 2015	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм с муфтами БНМ	м	235,0656	3084 --	3005 --	- -	724942
512	275089С	244-102-0802 РСНБ РК 2015	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 900х900х130 мм	шт.	47	15308 --	14991 --	- -	719476
513	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	156,43056	4580 --	4489 --	- -	716452
514	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1258,668236	568 --	554 --	- -	714924
515		С ООО "Политорг Регион" стр.171	Звуковой маяк с датчиком движения (6 метров), 12В, 275х185х135мм	шт	19	37470,43 --	- --	- -	711938
516	100463С	212-101-0101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	37,773275	18799 --	16438 --	- -	710100
517		С ТОО"КазСвет Group" стр.55	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP65. светодиод мощность 45Вт ARCTIC OPL ECO LED 1200 4000K 1088000100	шт	20,2	35057,04 --	- --	- -	708152
518	260984С	245-104-0534 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1000 мм	комплект	29	24348 --	23823 --	- -	706092
519	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	1,492462	469545 --	458929 --	- -	700778

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
520	135533С	235-101-0601 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350	м2	4790,739	145 --	140 --	- -	694657
521	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	3050,522	227 --	223 --	- -	692468
522	251270С	241-515-0201 РСНБ РК 2015	Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 100 мм	шт.	6	115395 --	113076 --	- -	692370
523	198714С	243-108-0903 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х4 (ок)-0,66	км	0,5457	1258135 --	1232147 --	- -	686564
524	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1079,08	636 --	624 --	- -	686295
525	133864С	223-102-0310 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотно-откидной створкой	м2	28,6752	23913 --	23361 --	- -	685710
526		Т ТОО"INTANT "стр.92	Огнетушащий газ Хладон 227еа	кг	104	6557,14 --	- --	- -	681943
527		С ТОО"ТС Energycom" стр.84	PoE удлинитель интерфейса Ethernet 10/100Mbs, совм. С 802.3af and cat мод. PEXT-E	шт	41	16622,36 --	- --	- -	681517
528	260989С	245-104-0539 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1500 мм	комплект	19	35798 --	35022 --	- -	680162
529	187612С	244-202-0201 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 8591-76х ГТС, тип Л	комплект	17	39804 --	38908 --	- -	676668
530	157970С	261-305-0211 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	288	2347 --	2297 --	- -	675936
531	149136С	232-101-0102 РСНБ РК 2015	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	1306,599	516	485	-	674205

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
532	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	1,32158503	508438 --	495555 --	- -	671944
533	259150С	246-401-0413 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,81 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2430 м3/ч, 220 В	комплект	7	95931 --	94019 --	- -	671517
534	273993С	243-907-0104 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	9981	67 --	63 --	- -	668727
535	135826С	235-201-0302 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 для приклеивания рулонных материалов	кг	895,4	743 --	727 --	- -	665282
536	295175С	254-102-1801 РСНБ РК 2015	Каштан конский Н свыше 1,5 м до 2 м	шт.	305	2153 --	2110 --	- -	656665
537	299440С	261-301-1267 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17378-2001	шт.	44,6899	14651 --	14363 --	- -	654752
538		С ТОО"ТС Energycom" стр.82"	Источник бесперебойного питания 2000 VA мод.SNR-UPS-ONRM-2000-S72	шт	3	216588,8 --	- --	- -	649766
539	133761С	223-201-0102 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	85,1714	7622 --	7389 --	- -	649176
540		С ТОО"ТС Energycom" стр.79	Модуль вентиляторный 19", 6 вентиляторов, 1U мод.SNR-FAN-6-W-G	шт	15	43184,25 --	- --	- -	647764
541	303441С	248-402-0110 РСНБ РК 2015	Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2328SB-DZK-I0-C, объектив 2,7~12 мм, 8 Мп	шт.	5	129532 --	126991 --	- -	647660
542	259134С	246-401-0204 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный высоконапорный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,45 кВт, n 3250 об/мин, Qmax 1300 м3/ч	комплект	8	80817 --	79220 --	- -	646536

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
543	281795С	223-205-1006 РСНБ РК 2015	Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 55 мм до 62 мм окрашенный, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-15	м2	12,1716	52878 --	52383 --	- -	643610
544	249448С	236-103-0101 РСНБ РК 2015	Шпатлевка для исправления дефектов под окраску поверхностей ГОСТ 10277-90	кг	984,06122	652 --	638 --	- -	641608
545	287784С	231-302-0101 РСНБ РК 2015	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 30х30х8мм	м2	269,9736	2373 --	2300 --	- -	640647
546	154875С	241-205-1301 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	3921,192	163 --	159 --	- -	639154
547	260988С	245-104-0538 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1400 мм	комплект	19	33607 --	32879 --	- -	638533
548	281603С	223-101-0202 РСНБ РК 2015	Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2	17,46	36564 --	35751 --	- -	638407
549	157973С	261-305-0214 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=80 мм	м	152,4	4177 --	4088 --	- -	636575
550	197963С	243-107-1015 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х95 (мк)-1	км	0,0306	20783272 --	20363496 --	- -	635968
551	260979С	245-104-0529 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 500 мм	комплект	46	13755 --	13463 --	- -	632730
552	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	11,63939779	53822 --	52647 --	- -	626456
553	287049С	246-306-0602 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 100 мм х 150 мм	шт.	11	56772 --	55655 --	- -	624492

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
554	288025С	222-529-0302 РСНБ РК 2015	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	1254,42405	497 --	493 --	- -	623449
555	289309С	247-306-0201 РСНБ РК 2015	Стойка стальная оцинкованная, круглоконическая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СКФ 4-3 70/114-А высотой 4000 мм, диаметром 70/114 мм, фланец типа А	шт.	15	41488 --	40651 --	- -	622320
556	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	55,5298244	11193 --	9147 --	- -	621545
557	293749С	243-108-0502 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66	км	1,1475	541492 --	530118 --	- -	621362
558	282219С	243-907-1007 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 400 мм	м	126	4915 --	4810 --	- -	619290
559		С ООО "ИП Илларионов" стр.165	Кнопка сброса вызова К-01П(КСТ-01)	шт	126	4906,63 --	- --	- -	618235
560	252464С	242-301-1201 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	716	858 --	840 --	- -	614328
561	147333С	261-107-0563 РСНБ РК 2015	Электроды, d=2 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	1,4664432	418497 --	409333 --	- -	613702
562	197919С	243-107-0903 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66	км	0,6528	939402 --	920166 --	- -	613242
563		С ТОО"КазСвет Group" стр.55	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP65. светодиод мощность 29Вт ARCTIC OPL ECO LED 600 4000K	шт	24,24	25181,25 --	- --	- -	610394
564	295734С	261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	1,45355	419709 --	411193 --	- -	610068

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
565	198758С	243-108-1015 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х95 (мк)-1	км	0,0306	19813568 --	19411136 --	- -	606295
566		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Комплект межблочных соединительных кабелей для стоек до 44U	комплект	1	605820,8 --	- --	- -	605821
567	197917С	243-107-0901 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х1,5 (ок)-0,66	км	1,5351	391023 --	382935 --	- -	600259
568		С ООО "Securiti systems" стр.169	Проводная кнопка вызова, уличная MP-433W8	шт	24	24908,4 --	- --	- -	597802
569	154779С	241-207-0302 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	18424,26	32 --	31 --	- -	589576
570	261379С	261-302-0208 РСНБ РК 2015	Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 89 мм, толщина стенки трубы 3 мм ГОСТ 31311-2005	м	239,1	2465 --	2409 --	- -	589382
571	197920С	243-107-0904 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-0,66	км	0,4335	1351471 --	1323943 --	- -	585863
572	133845С	223-102-0203 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка	м2	23,2647	25022 --	24476 --	- -	582129
573		С ТОО"ТС Energycom" стр.85	Грозазащита для линий Ethernet с PoE Nag-1.1POE	шт	150	3825 --	- --	- -	573750
574	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	1249,39334	459 --	448 --	- -	573472

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
575		225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	143	3990 --	- --	- -	570570
576	252702С	242-302-0505 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	8	70782 --	69365 --	- -	566256
577	252291С	242-103-0303 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	8	69194 --	67778 --	- -	553552
578	193942С	243-113-0903 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х6 (ок)-1	км	1,271	433749 --	423972 --	- -	551295
579	252292С	242-103-0304 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	4	136885 --	134074 --	- -	547540
580	102671С	212-402-0103 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	31,5479375	17258 --	14928 --	- -	544454
581	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	2,62840205	203792 --	199126 --	- -	535647
582	286600С	231-102-0205 РСНБ РК 2015	Стеклодержатель (рутель) для спайдерного остекления	шт.	202,7592	2634 --	2582 --	- -	534068
583	157977С	261-305-0218 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=150 мм	м	58	9035 --	8849 --	- -	524030
584	277034С	248-102-0302 РСНБ РК 2015	Абонентский шлюз IP-телефонии TAU-2M.IP: 2xFXS, 1xWAN, 1xLAN, 1xUSB, SIP	шт.	16	32667 --	32026 --	- -	522672
585	260992С	245-104-0542 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1800 мм	комплект	12	42737 --	41809 --	- -	512844
586	256092С	242-312-0907 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 65	шт.	4	128115 --	125575 --	- -	512460
587	287796С	233-202-0103 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	284,6783	1797	1736	-	511567

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
588		С ТОО "INTANT" стр.99	Магнитоконтактный адресный питание по двухпроводной линий С2000-СМК	шт	268	1891,55	-	-	506935
						--	--	-	
589	287791С	231-302-0203 РСНБ РК 2015	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 60х60х10мм	м2	130,1	3892	3778	-	506349
						--	--	-	
590	297045С	234-303-0319 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 76 мм	м	574,2	879	861	-	504722
						--	--	-	
591	129234С	222-509-1501 РСНБ РК 2015	Металлический мусоросборник с тележкой СТ РК 1231-2004	комплект	4	126056	124794	-	504224
						--	--	-	
592	154876С	241-205-1302 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	1853,181	268	263	-	496653
						--	--	-	
593		С ТОО"КазСвет Group" стр.51	Светильник накладной со встроенными светодиодами 13W, 4000K, cosФ-0,96, IP65 CD LED 13 4000K 1134000050	шт	23,23	21255,16	-	-	493757
						--	--	-	
594	157972С	261-305-0213 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм	м	139	3546	3471	-	492894
						--	--	-	
595	157962С	261-305-0203 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	551	888	869	-	489288
						--	--	-	
596	250215С	241-203-0408 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х2,2 мм	м	954	509	496	-	485586
						--	--	-	
597	282090С	242-101-1006 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	4	119752	117319	-	479008
						--	--	-	
598	260985С	245-104-0535 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1100 мм	комплект	18	26544	25970	-	477792
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
599	248526С	224-102-0708 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	90,62	5251 --	5138 --	- -	475846
600	197921С	243-107-0905 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х10 (ок)-0,66	км	0,2091	2268189 --	2222150 --	- -	474278
601	133932С	223-203-0201 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-7, однопольный	м2	12,4952	37827 --	37075 --	- -	472656
602	271844С	255-102-0101 РСНБ РК 2015	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 30 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	181,5	2555 --	2475 --	- -	463732
603		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Sonar SSC-216M (5A) Блок контроля выходных линий громкоговорителей на 16 каналов, до 500 Вт (100В) на канал, расширение до 32 каналов при подключении SSC-216E, диапазон измерений 0.02- 1.6 кОм, интервал измерений 1 мин-24 ч, ЖК-дисплей, для 70/100В линий, световой индикатор и зуммер при неисправности линии, питание 220 В (AC)/24 В (DC), потребление 23 Вт, 2 U,	шт	1	453890,89 --	- --	- -	453891
604	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1013,499958	446 --	437 --	- -	452021
605	279787С	214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,970428	464522 --	454003 --	- -	450785
606	133780С	223-201-0105 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П	м2	52,6502	8550 --	8299 --	- -	450159
607	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	459,60115	977 --	957 --	- -	449030
608	131544С	215-202-0602 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	3,26625	136619 --	133458 --	- -	446232

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
609	272117С	236-202-0605 РСНБ РК 2015	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности	кг	750,043	591 --	578 --	- -	443275
610	256012С	242-312-0202 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,2 до 0,6 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	5	88648 --	86908 --	- -	443240
611	131585С	215-204-0102 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	3,21	137093 --	133923 --	- -	440069
612	157968С	261-305-0209 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	276,5	1580 --	1547 --	- -	436870
613	278922С	243-903-1503 РСНБ РК 2015	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-150/240-СЛ-нб	шт.	24	17968 --	17612 --	- -	431232
614	252293С	242-103-0305 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	2	215550 --	211126 --	- -	431100
615	133984С	223-203-0604 РСНБ РК 2015	Блок дверной наружный из ПВХ профилей глухой с заполнением панелям или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-13, двупольный	м2	6,2514	67937 --	66591 --	- -	424701
616		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Извещатель пожарный дымовой адресно-аналоговый ДИП-34А-03 "Болид"	шт	87	4872,32 --	- --	- -	423892
617	157976С	261-305-0217 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=125 мм	м	56	7555 --	7399 --	- -	423080
618		С ТОО "INTANT" стр.100	Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ	шт	181	2305,93 --	- --	- -	417373

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
619	188078С	246-103-0103 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	м2	72,7529	5736 --	5615 --	- -	417311
620	298698С	261-104-0301 РСНБ РК 2015	Блоки дверные служебные с однопольными трудновозгораемыми полотнами ДС 16-9ГТП, ДС 19-9ГТП СТ РК 943-92	м2	12,5235	33105 --	32378 --	- -	414590
621	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	5859,806709	70 --	68 --	- -	410186
622	131571С	215-201-0104 РСНБ РК 2015	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	9,418	43526 --	42190 --	- -	409928
623	150673С	241-102-0248 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х9,0 мм	м	9	45300 --	44296 --	- -	407700
624	147019С	261-201-0604 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	1349,70825	302 --	295 --	- -	407612
625	287057С	246-306-0610 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	7	57365 --	56236 --	- -	401555
626	289330С	247-306-0313 РСНБ РК 2015	Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/25-1,18 высотой 1180 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 25°, толщиной 3,2 мм	шт.	49	8106 --	7941 --	- -	397194
627	269983С	246-302-0416 РСНБ РК 2015	Заслонка воздушная унифицированная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением УВЗПР 16, размерами 600 мм х 600 мм	шт.	12	33085 --	32420 --	- -	397020
628	100560С	212-101-0701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	12,2617	32111 --	29490 --	- -	393735
629	100771С	212-101-1501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	20,04096	19637 --	17260 --	- -	393544
630	264507С	247-202-0603 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	4419,16	89 --	87 --	- -	393305

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
631	249747С	235-303-0503 РСНБ РК 2015	Смесь сухая тиксотропного типа высокопрочная ремонтная смесь для конструкционного ремонта, созданная с применением нанотехнологий, толщина укладки от 5 до 50 мм	кг	1184	332 --	324 --	- -	393088
632	254345С	242-207-3301 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, штуцерный (Н-Н), с рычажной рукояткой, водоразборный, для воды, Т до +80°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	262	1485 --	1456 --	- -	389070
633	150637С	241-102-0218 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	51,4496	7469 --	7301 --	- -	384277
634	286727С	244-501-0302 РСНБ РК 2015	Жироуловитель с корпусом стеклопластик цилиндрический производительность 2 л/с	шт.	1	383502 --	375200 --	- -	383502
635	129671С	223-401-0203 РСНБ РК 2015	Ворота распашные ГОСТ 31174-2003 складчатые РСВ 3,6х3,6	шт.	1	383298 --	379615 --	- -	383298
636		Т ИП"Батурина А.А." стр.13	Сливы больничные (видуары) полуфарфоровые и фарфоровые с металлической решеткой, ножной педалью, смесителем и бачком для дезинфицирующего раствора	комплект	4	95625 --	- --	- -	382500
637		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Громкоговоритель трансляционный настенный Sonar SWS-110W	шт	30	12629,79 --	- --	- -	378894
638		С ООО"Мегаполис" стр.194	Ставни рентгенозащитные распашные 1400х1905	шт	2	188517,86 --	- --	- -	377036
639		С ООО"Мегаполис" стр.193	Окно рентгенозащитное 486х486х8мм	шт	1	376926,43 --	- --	- -	376926
640	101842С	212-201-0105 РСНБ РК 2015	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800, класса В15	м3	11,62443	32315 --	30188 --	- -	375643
641	260987С	245-104-0537 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1300 мм	комплект	12	31293 --	30615 --	- -	375516
642	260986С	245-104-0536 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1200 мм	комплект	13	28858	28234	-	375154

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
643	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	3819,954926	98 --	98 --	- -	374356
644	188229С	261-302-0126 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	11,265	33027 --	32378 --	- -	372049
645	271942С	223-301-0205 РСНБ РК 2015	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом	м2	4,8	77490 --	76878 --	- -	371952
646	260991С	245-104-0541 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1700 мм	комплект	9	40547 --	39667 --	- -	364923
647	135586С	235-102-0303 РСНБ РК 2015	Фольгоизол ГОСТ 20429-84 СРФ 0,1-200	м2	197,5	1846 --	1808 --	- -	364585
648	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	1531,234864	238 --	233 --	- -	364434
649	261887С	245-405-1502 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	111	3259 --	3195 --	- -	361749
650	269563С	261-102-0124 РСНБ РК 2015	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	3,31036	108313 --	105822 --	- -	358555
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 3,0977% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
651	135258С	224-103-0913 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	64,86	5501 --	5381 --	- -	356795
652	136263С	234-202-0104 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 15-80	м3	49,4964	7167 --	6979 --	- -	354741
653	287058С	246-306-0611 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 150 мм х 200 мм	шт.	6	58436 --	57286 --	- -	350616

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
654	303447С	248-402-0205 РСНБ РК 2015	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3612LR3-UPF28-F-C, объектив 2,8 мм, 2 Мп Starlight с ИК подсветкой дальностью до 30 м	шт.	11	31657 --	31036 --	- -	348227
655	251470С	261-301-0254 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1,02255	340239 --	333521 --	- -	347911
656	278605С	261-305-0107 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	111	3115 --	3048 --	- -	345765
657	287749С	223-207-0103 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2	12,4798	27695 --	27451 --	- -	345628
658	261296С	245-101-0106 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	кВт	21,3	16222 --	15842 --	- -	345529
659	135598С	235-103-0105 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-3,0,стеклохолст, пленка/пленка	м2	771,995	446 --	433 --	- -	344310
660	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,56777139	605496 --	592809 --	- -	343783
661		С ТОО "ARM MUSICLAND " стр.185	Световое табло MP-740R1	шт	13	26439,86 --	- --	- -	343718
662	295795С	261-105-0703 РСНБ РК 2015	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2	м2	3752,908	91 --	89 --	- -	341515
663	286239С	244-104-0505 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	34	10011 --	9811 --	- -	340374
664	269832С	241-203-0101 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	1259,975	270 --	264 --	- -	340193
665	193752С	243-113-0519 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х6+1х4 (ок)-0,66	км	0,907	375054 --	366728 --	- -	340174

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
666	272060С	217-109-0106 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	14720,144	23 --	22 --	- -	338563
667	131602С	215-204-0703 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	2,68905	125584 --	122713 --	- -	337702
668	269621С	223-502-0102 РСНБ РК 2015	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 3 класса, на массу дверного полотна до 60 кг	комплект	57	5902 --	5785 --	- -	336414
669	297019С	234-303-0218 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 60 мм	м	591,8	567 --	555 --	- -	335551
670	264283С	247-104-0124 РСНБ РК 2015	Светильник промышленный светодиодный типа PROLED SLP-24, мощность 30 Вт, IP67	шт.	6	55871 --	54773 --	- -	335226
671	133856С	223-102-0303 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой	м2	16,53	20155 --	19705 --	- -	333162
672	127728С	261-102-0127 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	1,0642332	309881 --	303775 --	- -	329786
673	144655С	216-201-0301 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1,72122875	191226 --	186336 --	- -	329144
674	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,40417616	812316 --	804859 --	- -	328319
675	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	11,8144456	27765 --	26381 --	- -	328028
676	193755С	243-113-0522 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х16+1х10 (ок)-0,66	км	0,47	697212 --	682052 --	- -	327690
677	295357С	254-104-0401 РСНБ РК 2015	Сирень с оголённой корневой системой	шт.	520	626 --	607 --	- -	325520

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
678	136006С	234-101-0203 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	м3	10,44345	31143 --	30298 --	- -	325240
679	102635С	212-401-0103 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	25,004025	12966 --	10885 --	- -	324202
680	298714С	261-105-0704 РСНБ РК 2015	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного самозатухающего полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2	м2	1764,4	183 --	179 --	- -	322885
681	135815С	235-201-0101 РСНБ РК 2015	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	675,8518	473 --	462 --	- -	319678
682	149134С	232-101-0101 РСНБ РК 2015	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм	м2	691,0682	461 --	436 --	- -	318582
683	298680С	261-104-0203 РСНБ РК 2015	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ СТ РК 943-92	м2	18,4234	17207 --	16820 --	- -	317011
684	131545С	215-202-0402 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	2,31075	136619 --	133458 --	- -	315692
685	157271С	241-701-0104 РСНБ РК 2015	Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 250 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами	м	49,4928	6351 --	6187 --	- -	314329
686	271980С	224-104-0309 РСНБ РК 2015	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,8 мм	м2	69,386	4525 --	4427 --	- -	313972
687		С ТОО"КазСвет Group" стр.64	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP65. светодиод мошность 26Вт, LZ OPL ECO LED 600	шт	11,11	27927,05 --	- --	- -	310270
688	264672С	247-203-0103 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	24	12892 --	12633 --	- -	309408
689	261622С	261-302-0230 РСНБ РК 2015	Баки расширительные унифицированные с переливным бачком, вместимостью до 1 м3	шт.	3	102585 --	100556 --	- -	307755

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
690	297015С	234-303-0214 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	844,8	364 --	357 --	- -	307507
691	279960С	224-106-0107 РСНБ РК 2015	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	380	805 --	789 --	- -	305900
692	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,71424	424901 --	415160 --	- -	303481
693		С ТОО"КазСвет Group" стр.66	Светильник со встроенными светодиодами для сельского хозяйства 42W.-220V cosf-0.97 IP65, сквозная проводка, установочные пластины в комплекте SLICK.PRS AGRO LED45 5000K 1631000660шт		8,08	37526,89 --	- --	- -	303217
694	237064С	243-142-0107 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2	км	3,01871	99903 --	97875 --	- -	301578
695	154344С	241-201-0416 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х14,6 мм	м	61,61	4862 --	4751 --	- -	299548
696	188083С	246-103-0108 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения	м2	45,89	6510 --	6370 --	- -	298744
697	102638С	212-401-0107 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	18,1945246	16341 --	14194 --	- -	297317
698	275121С	244-301-0302 РСНБ РК 2015	Счетчик горячей воды турбинный класса В, DN 65, Qn 25 м3/ч, Tmax 130°С	шт.	2	147874 --	144957 --	- -	295748
699	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	984,1193672	300 --	300 --	- -	295236
700	279119С	222-519-0402 РСНБ РК 2015	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,27949	1056174 --	1046873 --	- -	295190
701	133346С	217-203-0301 РСНБ РК 2015	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 150 г/м2, разрывная нагрузка 4,5 кН/м	м2	1916,696	154	151	-	295171

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
702	286241С	244-104-0407 РСНБ РК 2015	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	33	8919 --	8741 --	- -	294327
703	102736С	212-501-0203 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	12,1412	24222 --	23287 --	- -	294084
704	197922С	243-107-0906 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х16 (ок)-0,66	км	0,0867	3383132 --	3314488 --	- -	293318
705	286599С	231-102-0204 РСНБ РК 2015	Кронштейн-спайдер 4-х позиционный для крепления стекла	шт.	37,548	7810 --	7650 --	- -	293250
706		С ТОО"КазСвет Group" стр.64	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP65. светодиод мошность 46Вт, LZ OPL ECO LED 1200	шт	8,08	36191,79 --	- --	- -	292430
707	187898С	244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	370	785 --	769 --	- -	290450
708	251576С	242-101-0303 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	10	28962 --	28337 --	- -	289620
709	188228С	261-302-0125 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2	9,495	30343 --	29746 --	- -	288107
710	297028С	234-303-0227 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 125 мм	м	85,8	3353 --	3285 --	- -	287687
711	293635С	243-107-0301 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66	км	1,6779	171438 --	167885 --	- -	287656
712	188164С	246-301-0204 РСНБ РК 2015	Дверь стальная для вентиляционных камер утепленная размерами 1250х500 мм	шт.	8	35917 --	35159 --	- -	287336

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
713	262425С	245-506-0110 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой Rp 1/2", Kvs 1,7 м3/ч, DN 15	шт.	26	11045 --	10827 --	- -	287170
714		С ТОО "INTANT" стр.98	Охранный оптико-электронный адресный извещатель С2000-ИК (исп.02)	шт	48	5919,64 --	- --	- -	284143
715	251517С	224-106-0301 РСНБ РК 2015	Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	шт.	20	14001 --	13700 --	- -	280020
716	280003С	243-403-0208 РСНБ РК 2015	Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения для обогрева бетонных полов, открытых площадок, трубопроводов, напряжение 230 В, удельная мощность 18 Вт/м, наружный диаметр 6,9 мм мощность 615 Вт	м	183,6	1521 --	1491 --	- -	279256
717	298699С	261-104-0302 РСНБ РК 2015	Блоки дверные служебные с двупольными трудновозгораемыми полотнами ДС 21-13ГТП СТ РК 943-92	м2	6,2721	44384 --	43434 --	- -	278381
718	288014С	222-529-0103 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	693,351202	400 --	397 --	- -	277340
719	149237С	261-201-0310 РСНБ РК 2015	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,4252485	646324 --	632123 --	- -	274848
720	297038С	234-303-0312 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм	м	562,1	482 --	472 --	- -	270932
721	242707С	261-404-0465 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	148,4386	1810 --	1774 --	- -	268674
722		С ТОО"ТС Energycom" стр.83	Патч-корд UTP, категория 5е, PVC standart, 2 м, серый мод. SNR-UU4-5E-020-PST-GY	шт	433	619,29 --	- --	- -	268153
723	283687С	243-907-4312 РСНБ РК 2015	Кронштейн потолочный одинарный типа SSH, длиной 150 мм, шириной 100 мм для ортогонального подвеса кабельной трассы	шт.	100	2668 --	2614 --	- -	266800
724	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,60578025	439993 --	429053 --	- -	266539

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
725	188230С	261-302-0127 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	м2	12,475	21239 --	20822 --	- -	264957
726	187753С	244-104-0201 РСНБ РК 2015	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	193	1372 --	1344 --	- -	264796
727	203284Т	243-214-0304 РСНБ РК 2015	Кабель контрольный число жил 7 ГОСТ 26411-85, марки КВБбШв 7х2,5	км	0,281	935146 --	915355 --	- -	262776
728		С ТОО"ТС Energycom" стр.82	Источник бесперебойного питания 3000 VA мод.SNR-UPS-ONRM-3000-S72	шт	1	261010,71 --	- --	- -	261011
729	251526С	244-404-0104 РСНБ РК 2015	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1250 мм	шт.	6	43327 --	42354 --	- -	259962
730	297009С	234-303-0208 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	1227,6	211 --	207 --	- -	259024
731	275825С	247-214-0120 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	406,98	636 --	623 --	- -	258839
732	136291С	234-203-0101 РСНБ РК 2015	Полотно иглопробивное стекловолокнистое теплоизоляционное ИПС-Т-500	м2	606,08	424 --	415 --	- -	256978
733		С ТОО"КазСвет Group" стр.61	Светильник встраиваемый светодиодный с рассеивателем из полиметилметакрилата 70W.-220W. cosf-0,96. IP20 OPL/S ECO LED 1200х600 4000K	шт	3,03	83544,38 --	- --	- -	253139
734	280796С	242-305-0101 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный фланцевый шаровый, для воды и канализации, Т до +80°С, PN 10 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	8	31626 --	30993 --	- -	253008
735	286033С	214-206-0202 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,68356	369674 --	361016 --	- -	252694
736	275793С	247-212-0101 РСНБ РК 2015	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	729	345 --	338 --	- -	251505

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
737	197826С	243-107-0701 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66	км	0,79866	314487 --	307987 --	- -	251168
738		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Блок сигнально-пусковой адресный /Адресный блок для управления приводом с рабочим напряжением 220В/ С2000-СП4/220	шт	20	12464,95 --	- --	- -	249299
739	251901С	242-106-0206 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, пара, Т до +130°С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 125	шт.	6	41520 --	40689 --	- -	249120
740		С ООО"Мегаполис" стр.191	Дверь рентгенозащитная двустворчатая, размер по конструкции 1270х2080мм, размер по проему 1300х2100мм	шт	1	247750,71 --	- --	- -	247751
741	131593С	215-204-0902 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,8018	137093 --	133923 --	- -	247014
742	298694С	261-104-0217 РСНБ РК 2015	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92	м2	16,0632	15130 --	14768 --	- -	243036
743	249453С	261-201-0342 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	2752,57804	88 --	85 --	- -	242227
744	145198С	261-107-0212 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	1,032556	233942 --	228592 --	- -	241558
745		С ТОО"ТС Energycom" стр.80	Патч-корд UTP, категория 5е, PVC standart, 1 м, серый мод. SNR-UU4-5E-010-PST-GY	шт	431	560,09 --	- --	- -	241399
746	249508С	236-201-0202 РСНБ РК 2015	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-724	кг	239,3853264	1006 --	984 --	- -	240822
747	249697С	232-504-0102 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	3692,2695	65 --	62 --	- -	239998

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
748	262428С	245-506-0113 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой Rp 1 1/4", Kvs 6,7 м3/ч, DN 32	шт.	12	19974 --	19581 --	- -	239688
749	287762С	217-104-0102 РСНБ РК 2015	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	464,1	513 --	502 --	- -	238083
750	287059С	246-306-0612 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 150 мм х 250 мм	шт.	4	59507 --	58336 --	- -	238028
751	131813С	232-601-0101 РСНБ РК 2015	Обшивка наружная и внутренняя из древесины тип 0-1; 0-2; 0-3 толщиной 13 мм, шириной без гребня от 70 до 90 мм ГОСТ 8242-88	м3	1,76176	134743 --	131255 --	- -	237385
752	275855С	247-215-0104 РСНБ РК 2015	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	129	1799 --	1763 --	- -	232071
753	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	214,60161	1073 --	1022 --	- -	230268
754	251897С	242-106-0202 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, пара, Т до +130°С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 50	шт.	16	14361 --	14072 --	- -	229776
755	304432С	243-502-0112 РСНБ РК 2015	Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 4-G.652.D-2205	км	1,063	216072 --	211641 --	- -	229685
756		С ТОО"ТД Электроцентр " стр.175	Коробка в сборе с 2 розетками RJ45, кат.5е (телефон/компьютер) DKC 10656	шт	72	3181,12 --	- --	- -	229041
757		С ТОО ТД "Электрокомп лект" стр.58	Лючок напольный на 12 модулей 88012 ДКС	шт	15	14971,23 --	- --	- -	224568
758	273507С	246-201-0304 РСНБ РК 2015	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 60-30	шт.	6	36954 --	36204 --	- -	221724
759	125919С	261-102-0108 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	1,67689191	132012 --	128986 --	- -	221370

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
760	100306С	211-302-0301 РСНБ РК 2015	Гравий керамзитовый М500 ГОСТ 32496-2013 фракция 5-10 мм	м3	19,6622	11231 --	10781 --	- -	220826
761	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,41359389	532604 --	520751 --	- -	220282
762	187933С	244-401-0101 РСНБ РК 2015	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50	шт.	249	880 --	863 --	- -	219120
763	249738С	235-303-0301 РСНБ РК 2015	Смесь сухая - наливная высокопрочная ремонтная смесь для конструкционного ремонта, созданная с применением нанотехнологий толщина укладки от 20 до 50 мм	кг	1048,370175	209 --	203 --	- -	219109
764	140097С	234-303-2009 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с полимерным покрытием черного или серого цвета, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 60 мм	м	14,63	14934 --	14639 --	- -	218484
765	282267С	243-907-1214 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток глухой, замкового типа высотой 60 мм, шириной 400 мм	м	42	5106 --	4996 --	- -	214452
766	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,91484445	234305 --	228752 --	- -	214353
767	256093С	242-312-0908 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 80	шт.	1	211583 --	207400 --	- -	211583
768	287300С	246-306-1103 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный дымоудаления КПЖ-1-ДУ с электромагнитным приводом, настенные предел огнестойкости EI 60 размерами от 700 до 2000 мм размерами 700 мм х 500 мм	шт.	6	35201 --	34501 --	- -	211206
769	274195С	248-306-0305 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	11	19116 --	18741 --	- -	210276
770	149905С	232-504-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	2657,824	79 --	76 --	- -	209968
771		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Контроллер двухпроводной линии С2000-КДЛ	шт	15	13954,88 --	- --	- -	209323

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
772		С ТОО"Add Jump Company" стр.181	Корпус для предохранителч SV29.253	шт	46	4544,46 --	- --	- -	209045
773	278920С	243-903-1501 РСНБ РК 2015	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-35/50-СЛ-нб	шт.	19	10975 --	10757 --	- -	208525
774	286611С	217-401-0403 РСНБ РК 2015	Стекло многослойное (триплекс) ГОСТ 30826-2014 толщиной 8 мм	м2	21,7056	9582 --	9374 --	- -	207983
775	150649С	241-102-0227 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм	м	18	11428 --	11171 --	- -	205704
776	283780С	247-104-0113 РСНБ РК 2015	Светильник промышленный светодиодный типа ДСП 4003, мощность 150 Вт, IP65	шт.	8	25658 --	25148 --	- -	205264
777	297032С	234-303-0306 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм	м	693	296 --	290 --	- -	205128
778	251758С	242-101-1103 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	2	102237 --	100213 --	- -	204474
779	259894С	246-408-0105 РСНБ РК 2015	Вентилятор крышной радиальный, низкого давления из углеродистой стали ГОСТ 24814-81 Р 5,5 кВт, n 1500 об/мин, D 500 мм	комплект	1	203373 --	199140 --	- -	203373
780	188115С	246-201-0102 РСНБ РК 2015	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	шт.	15	13558 --	13278 --	- -	203370
781	269877С	244-301-0602 РСНБ РК 2015	Счетчик холодной воды турбинный класса С, DN 50, Qn 15 м3/ч, Tmax 50°С	шт.	1	203246 --	199244 --	- -	203246

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
782	297042С	234-303-0316 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 60 мм	м	275	737 --	722 --	- -	202675
783	100841С	212-101-2001 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,4148	31580 --	28969 --	- -	202579
784	293048С	222-102-0102 РСНБ РК 2015	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	м3	2,05	98769 --	95197 --	- -	202476
785		С ТОО "Связь плюс" стр.106	Ключ Panasonic KX-NSM520W, активации 20 системных IP-телефонов	шт	6	33721,93 --	- --	- -	202332
786	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	4,5230687	44541 --	42881 --	- -	201462
787	275818С	247-214-0116 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	421	476 --	467 --	- -	200396
788	133940С	223-203-0208 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-13, двупольный	м2	6,1152	32653 --	32002 --	- -	199680
789	262426С	245-506-0111 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой Rp 3/4", Kvs 2,9 м3/ч, DN 20	шт.	17	11733 --	11503 --	- -	199461
790	133979С	223-203-0601 РСНБ РК 2015	Блок дверной наружный из ПВХ профилей глухой с заполнением панелям или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-9, однопольный	м2	3,7674	52549 --	51505 --	- -	197973
791	135655С	235-103-0206 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-3,0 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка	м2	293,4949	669 --	651 --	- -	196348
792	297022С	234-303-0221 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 76 мм	м	258,5	759 --	743 --	- -	196202

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
793	269955С	246-301-0610 РСНБ РК 2015	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм	шт.	15	13063 --	12798 --	- -	195945
794	282799С	247-301-0231 РСНБ РК 2015	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, CAP4-Э721 TX PLC IP P П RS, 10(100) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	3	65027 --	63750 --	- -	195081
795		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Sonar SSC-216E (5A) Расширитель блока контроля выходных линий громкоговорителей SSC-216M, на 16 дополнительных каналов, до 500 Вт (100 В) на канал, диапазон измерений 0.02-1.6 кОм, питание от SSC-216M, потребление 3 Вт, 1 U	шт	1	194214,38 --	- --	- -	194214
796	256046С	242-312-0402 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колебаний давления, без измерительных ниппелей, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	3	64679 --	63410 --	- -	194037
797		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Аккумулятор DTML, 12V-40A	шт	4	48468,21 --	- --	- -	193873
798	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	602,634551	320 --	313 --	- -	192843
799	239311С	251-303-0303 РСНБ РК 2015	Шпала непропитанная, тип I, для железной дороги широкой колеи ГОСТ 78-2004	шт.	26,85	7170 --	6980 --	- -	192514
800	279481С	212-101-2302 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	4,5878	41942 --	39128 --	- -	192422
801	135666С	235-103-0208 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-3,5 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка	м2	298,6895	644 --	627 --	- -	192356
802	297013С	234-303-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	591,8	325 --	319 --	- -	192335
803	279802С	214-106-0101 РСНБ РК 2015	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 2,5 до 4 мм	т	0,457456	418030 --	408423 --	- -	191230

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
804		С ООО"Мегаполис" стр.191	Дверь рентгенозащитная однстворчатая, размер по конструкции 870х1780мм, размер по проему 900х1800мм	шт	1	190922,14 --	- --	- -	190922
805	295778С	261-105-0636 РСНБ РК 2015	Клей марки ФР-12	т	0,0792672	2387569 --	2340703 --	- -	189256
806	281155С	242-402-0103 РСНБ РК 2015	Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 100	шт.	1	188636 --	184899 --	- -	188636
807	273506С	246-201-0303 РСНБ РК 2015	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 50-30	шт.	6	31417 --	30777 --	- -	188502
808		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Блок индикации С2000-БИ SMD	шт	7	26918,89 --	- --	- -	188432
809	279862С	261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,44734	419679 --	410547 --	- -	187739
810	151706С	241-108-0230 РСНБ РК 2015	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 219х7,0 мм	м	9,3	20012 --	19568 --	- -	186112
811	297036С	234-303-0310 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	425,7	437 --	428 --	- -	186031
812	279405С	212-101-1909 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	5,684	32700 --	30067 --	- -	185867
813	245423С	244-104-0311 РСНБ РК 2015	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 100 мм	комплект	9	20570 --	20149 --	- -	185130
814	275232С	242-302-0606 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	92551 --	90723 --	- -	185102
815	279954С	224-106-0101 РСНБ РК 2015	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	113	1638 --	1601 --	- -	185094

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
816	275123С	244-301-0304 РСНБ РК 2015	Счетчик горячей воды турбинный класса В, DN 100, Qn 60 м3/ч, Tmax 130°С	шт.	1	185087 --	181427 --	- -	185087
817	298682С	261-104-0205 РСНБ РК 2015	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-15ПЩ СТ РК 943-92	м2	12,1716	15157 --	14820 --	- -	184485
818	157964С	261-305-0205 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	114	1613 --	1578 --	- -	183882
819	154781С	241-207-0304 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	2750,268	66 --	65 --	- -	181518
820	158887С	241-116-0210 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	70	2590 --	2533 --	- -	181300
821	282217С	243-907-1005 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 200 мм	м	75	2405 --	2353 --	- -	180375
822	271542С	248-306-0303 РСНБ РК 2015	Блок питания БИРП 12/1,6	шт.	21	8511 --	8344 --	- -	178731
823	249752С	233-101-0108 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гомогенный, класс 41, 42, 43	м2	40,0192	4426 --	4334 --	- -	177125
824	297034С	234-303-0308 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм	м	478,5	368 --	360 --	- -	176088
825	193848С	243-113-0603 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х6 (ок)-1	км	0,458	381746 --	373130 --	- -	174840
826		С ООО "Политорг Регион" стр.170	Информационно-тактильная табличка, рельефная, со штрифтом Брайля, пластик, 150х300х5 мм MP-010Y1	шт	24	7278,43 --	- --	- -	174682
827	270100С	246-302-0681 РСНБ РК 2015	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 300 мм х 300 мм	шт.	16	10894 --	10678 --	- -	174304

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
828		С ООО "ТЕКО" стр.161	Громкоговорящее абонентское устройство GC-2001P1	шт	9	19247,4 --	- --	- -	173227
829	126235С	214-301-0205 РСНБ РК 2015	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	28,706715	6012 --	5893 --	- -	172585
830	133933С	223-203-0202 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-8, однопольный	м2	4,8048	35795 --	35082 --	- -	171988
831	269620С	223-502-0101 РСНБ РК 2015	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг	комплект	42	4094 --	4013 --	- -	171948
832	188117С	246-201-0104 РСНБ РК 2015	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-4, d обечайки 315 мм, масса наполнителя 2,94 кг	шт.	8	21425 --	20981 --	- -	171400
833	197727С	243-107-0504 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х6 (ок)-0,66	км	0,204	838364 --	821278 --	- -	171026
834	150581С	241-102-0151 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	67,4	2531 --	2474 --	- -	170589
835	280586С	242-202-0704 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	20	8514 --	8345 --	- -	170280
836	245427С	244-104-0307 РСНБ РК 2015	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 с вертикальным отводом условным проходом 50В мм	комплект	25	6787 --	6647 --	- -	169675
837	131306С	261-102-0371 РСНБ РК 2015	Профиль монтажный перфорированный	шт.	328,8	515 --	510 --	- -	169332
838	260999С	245-104-0549 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 2500 мм	комплект	3	56130 --	54916 --	- -	168390
839	286008С	247-102-0306 РСНБ РК 2015	Светильник для ЖКХ светодиодный типа AILIN LED ЖКХ 8-Ф-220В-D150 антивандальный, с фотодатчиком, мощность 8 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017	шт.	26,26	6375	6250	-	167408

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
840	293737С	243-108-0301 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,5814	286245	280054	-	166423
						--	--	-	
841	190613С	243-105-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,74726	220596	216074	-	164843
						--	--	-	
842		С ТОО"ТС Energycom" стр.81	Патч-панель Cat.5e, 19", 24 порта артикул SNR-C5E-19-24	шт	24	6830,36	-	-	163929
						--	--	-	
843	158157С	241-112-0226 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм	шт.	14	11695	11444	-	163730
						--	--	-	
844	146692С	217-605-0301 РСНБ РК 2015	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,3774491	429747	419657	-	162208
						--	--	-	
845	188048С	242-101-0302 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	8	20265	19830	-	162120
						--	--	-	
846		С ТОО "INTANT" стр.113	Пультр контроля и управления С2000-М	шт	4	40382,89	-	-	161532
						--	--	-	
847	258877С	246-305-0104 РСНБ РК 2015	Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С размерами 600 мм х 300 мм	шт.	12	13433	13168	-	161196
						--	--	-	
848		С ТОО "ARM MUSICLAND " стр.182	Кабель акустический Belsis 2х4	м	100	1606,5	-	-	160650
						--	--	-	
849		С ТОО "INTANT" стр.115	Резервированный источник питания 12 В, 6А РИП-12 исп.56 (РИП-12-6/80М3-Р-RS)	шт	4	39993,11	-	-	159972
						--	--	-	
850	197827С	243-107-0702 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х2,5 (ок)-0,66	км	0,3213	496762	486575	-	159610

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
851	252758С	242-302-0602 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	5	31816 --	31186 --	- -	159080
852	290075С	249-101-0501 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	4184	38 --	34 --	- -	158992
853	147072С	261-107-0445 РСНБ РК 2015	Канаты трехпрядные из капроновых нитей	т	0,06804046	2327135 --	2280683 --	- -	158339
854	279799С	214-208-0101 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,3194	489955 --	478938 --	- -	156492
855	131588С	215-204-0402 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,13268	137093 --	133923 --	- -	155282
856	266979С	248-302-0502 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3М	шт.	88	1762 --	1727 --	- -	155056
857	187688С	244-102-0203 РСНБ РК 2015	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700х750х380 мм	шт.	5	30995 --	30345 --	- -	154975
858	150050С	233-203-0201 РСНБ РК 2015	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	м3	2,3944	64712 --	62807 --	- -	154946
859	286601С	231-102-0206 РСНБ РК 2015	Коннектор для крепления спайдера	шт.	65,709	2342 --	2295 --	- -	153890
860		С ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Контроллер двухпроводной линии С2000-КДЛ	шт	11	13954,88 --	- --	- -	153504
861	260990С	245-104-0540 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1600 мм	комплект	4	38232 --	37403 --	- -	152928
862	252290С	242-103-0302 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	3	50849 --	49807 --	- -	152547

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
863		С ТОО "ARM MUSICLAND " стр.182	Двухполосной настенный громкоговоритель ROXTON MS-20TW 20 Вт на 100В, белый	шт	6	24986,36 --	- --	- -	149918
864	287103С	246-306-0656 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 300 мм х 700 мм	шт.	2	74267 --	72802 --	- -	148534
865	297016С	234-303-0215 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 48 мм	м	344,3	431 --	422 --	- -	148393
866	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	7,01622693	21028 --	20156 --	- -	147537
867	264330С	247-201-0105 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	16	9210 --	9024 --	- -	147360
868	139694С	234-102-0203 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3	3,4814	42045 --	41111 --	- -	146375
869	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	224,3682	652 --	638 --	- -	146288
870	130852С	222-519-0601 РСНБ РК 2015	Стальные детали лесов	т	0,262856	556351 --	550799 --	- -	146240
871	133763С	223-201-0104 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П	м2	26,4	5519 --	5331 --	- -	145702
872	297041С	234-303-0315 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 57 мм	м	201,1	724 --	709 --	- -	145596
873	280589С	242-202-0307 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	12	12022 --	11779 --	- -	144264

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
874	188226С	261-302-0123 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2	2,9725	48064 --	47120 --	- -	142870
875	289199С	247-105-0607 РСНБ РК 2015	Уличный фонарь на столб типа GLOBE 250 Classic, мощность до 100 Вт, IP55	шт.	11	12980 --	12724 --	- -	142780
876		С ТОО"ТС Energycom" стр.104	Точка доступа двухдиапазонная SNR-CPE-AP2, 802,11 b/g/n/ac, 2.4GHz 212R (до 300Мбит/с), 5GHz 1T1R (до 433Мбит/с), 1xRJ45 10/100Мбит/с, поддержка IPv6, PoE (802.3af)	шт	7	20308,93 --	- --	- -	142163
877		С ТОО"КазСвет Group" стр.65	Светодиодный светильник 220В, 50Гц с IP54.светодиод мощность 14Вт K LED 300 4000K	шт	7,07	20070,32 --	- --	- -	141897
878	144561С	261-107-0103 РСНБ РК 2015	Портландцемент напрягающий марки 400 ГОСТ 10178-85	т	5,83136278	24327 --	23138 --	- -	141860
879	115603С	225-101-0105 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	10	14074 --	13530 --	- -	140740
880	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,21428355	651547 --	636459 --	- -	139616
881	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	127,594298	1092 --	1071 --	- -	139333
882	271954С	223-502-0303 РСНБ РК 2015	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4	шт.	40	3481 --	3410 --	- -	139240
883		С ТОО "INTANT" стр.112	Блок контроля и индикации С2000-БКИ	шт	5	27779,52 --	- --	- -	138898
884	297047С	234-303-0321 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 89 мм	м	122,1	1136 --	1112 --	- -	138706
885	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	152,04765	910 --	891 --	- -	138363
886	295739С	261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	354,2485132	387	379	-	137094

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
887	297033С	234-303-0307 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 25 мм	м	374	366 --	358 --	- -	136884
888	275120С	244-301-0301 РСНБ РК 2015	Счетчик горячей воды турбинный класса В, DN 50, Qn 15 м3/ч, Tmax 130°С	шт.	1	135783 --	133106 --	- -	135783
889	188076С	246-103-0101 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	30,6494	4426 --	4333 --	- -	135654
890	278606С	261-305-0108 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	33	4095 --	4006 --	- -	135135
891	269575С	222-528-0101 РСНБ РК 2015	Панели фасадные алюминиевые	м2	15,9	8498 --	8428 --	- -	135118
892		С ТОО ТД "Электрокомплект" стр.58	Опалубка для лючков металлическая 88234 ДКС	шт	15	8972,36 --	- --	- -	134585
893	255126С	242-304-0304 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч16бр ГОСТ 33423-2015 DN 150	шт.	2	67227 --	65774 --	- -	134454
894	149470С	261-201-0375 РСНБ РК 2015	Эмаль термостойкая КО-88 СТ РК 3262-2018	т	0,09825	1364491 --	1335812 --	- -	134061
895	154841С	241-205-1104 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	348,48	379 --	370 --	- -	132074
896	275233С	242-302-0604 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	65945 --	64640 --	- -	131890
897		С ООО "ЛИЗАНТ" стр.91	Пост сигнальный ПС-1 красный световой и звуковой сигнализации 700х250х170 мм, 220В, IP44. Световой аппарат - светодиодный, источник звука - звонок ЗВП	шт.	1	131142,86 --	- --	- -	131143
898		С ТОО"КазСвет Group" стр.62	Светильник светодиодный для реечного потока 220В, 24Вт, IP54 ALD UNI LED 600 4000K	шт	5,05	25826,04	-	-	130422

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
899	288012С	222-529-0101 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	612,517892	211	209	-	129241
						--	--	-	
900		С ТОО"ТС Energycom" стр.80	Салазки для крепления в стойку ИБП мод. SNR-UPS-RK	шт	7	18350,89	-	-	128456
						--	--	-	
901	264498С	247-202-0502 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	1661	77	75	-	127897
						--	--	-	
902	251578С	242-101-0305 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	2	63278	61942	-	126556
						--	--	-	
903	255364С	242-304-1202 РСНБ РК 2015	Клапан обратный фланцевый поворотный, корпус из ВЧШГ, для воды, Т до +100°С, PN 10/16 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	126415	123908	-	126415
						--	--	-	
904	287083С	246-306-0636 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 250 мм х 300 мм	шт.	2	63038	61796	-	126076
						--	--	-	
905	149649С	261-201-0392 РСНБ РК 2015	Латекс синтетический СКС-65 ГП ГОСТ 10564-75	кг	111,738688	1122	1100	-	125371
						--	--	-	
906	257229С	242-404-0805 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32	шт.	7	17908	17556	-	125356
						--	--	-	
907	197728С	243-107-0505 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х10 (ок)-0,66	км	0,0918	1365139	1337382	-	125320
						--	--	-	
908		С ТОО "Связь плюс" стр.106	IP -телефон системный Panasonic KX-NT543RU	шт	2	62648,04	-	-	125296
						--	--	-	
909		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Блок приемно-контрольный охранно-пожарный С2000-4	шт	9	13920,27	-	-	125282

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
910	144668С	216-201-0601 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 90/30	т	0,883848	141734	137815	-	125271
						--	--	-	
911	261718С	261-302-0252 РСНБ РК 2015	Гребенки пароводораспределительные с корпусом из стальных труб, Dн 108 мм, длиной 1 м и 4 патрубков, Dн 57 мм	комплект	12,76	9802	9561	-	125074
						--	--	-	
912		С ТОО"Петрол Тех Снаб" стр.187	Клапан приемный КП-100	шт	2	62321,43	-	-	124643
						--	--	-	
913	182931С	241-216-0203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	857	145	142	-	124265
						--	--	-	
914	154839С	241-205-1102 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	860,31	143	140	-	123024
						--	--	-	
915	256014С	242-312-0204 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,2 до 0,6 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	122691	120280	-	122691
						--	--	-	
916	154270С	241-201-0611 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм	м	164,189	745	728	-	122321
						--	--	-	
917	133088С	215-304-0109 РСНБ РК 2015	Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 12 мм	м2	28,6605	4243	4154	-	121606
						--	--	-	
918	115600С	225-101-0102 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6	шт.	14	8674	8336	-	121436
						--	--	-	
919	146856С	261-107-0937 РСНБ РК 2015	Аммоний сернокислый (сульфат аммония) ГОСТ 10873-73	т	0,2297884	527112	515576	-	121124
						--	--	-	
920	147339С	261-107-0569 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,53915544	223297	217960	-	120392
						--	--	-	
921		С ТОО"Связь плюс" стр.77	Аккумулятор DTML, 12V-40A	шт	2	59912,25	-	-	119824
						--	--	-	
922	187512С	261-301-0370 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	300,9	397	390	-	119457
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
923	275961С	225-202-0101 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия каналов с отверстиями под люк ПО ГОСТ 13015-2012 марки ПО1	шт.	2	59463 --	57125 --	- -	118926
924	198713С	243-108-0902 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,1377	862509 --	844584 --	- -	118767
925	282085С	242-101-1001 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	3	39417 --	38611 --	- -	118251
926	278602С	261-305-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 45, толщина стенки 2,5 мм	м	115	1026 --	1004 --	- -	117990
927	282033С	217-105-0201 РСНБ РК 2015	Телескопический крепеж с саморезом для кровли длиной 50 мм	шт.	5614	21 --	21 --	- -	117894
928	266960С	248-302-0203 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45	шт.	68	1732 --	1698 --	- -	117776
929	268274С	261-601-0202 РСНБ РК 2015	Щиты настила	м2	35,40196	3305 --	3238 --	- -	117003
930	262427С	245-506-0112 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой Rp 1", Kvs 4,1 м3/ч, DN 25	шт.	9	12956 --	12702 --	- -	116604
931	244573С	261-501-0105 РСНБ РК 2015	Перегной	м3	48,19	2418 --	1148 --	- -	116523
932	100007С	211-102-0101 РСНБ РК 2015	Глина природная	м3	71,4888	1619 --	866 --	- -	115740
933	297031С	234-303-0230 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 160 мм	м	40,7	2839 --	2781 --	- -	115547
934	264438С	247-201-0843 РСНБ РК 2015	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 18.8.4-0 У2 IP54	шт.	1	114817 --	112509 --	- -	114817
935	264327С	247-201-0102 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	20	5706 --	5592 --	- -	114120

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
936	144635С	216-201-0102 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,55837725	203792 --	199126 --	- -	113793
937	188227С	261-302-0124 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-2, размер 100х400 мм	м2	2,97	38129 --	37380 --	- -	113243
938	264329С	247-201-0104 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	16	7068 --	6926 --	- -	113088
939	133389С	217-202-0301 РСНБ РК 2015	Геосетка полипропиленовая двуосноориентированная разрывная нагрузка 20 кН/м	м2	136	821 --	804 --	- -	111656
940		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Sonar RPC-024125 Источник питания 24 В. 1,25 А, с креплением в 19-дюймов стойку	шт	1	111471,43 --	- --	- -	111471
941	278921С	243-903-1502 РСНБ РК 2015	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-70/120-СЛ-нб	шт.	8	13830 --	13556 --	- -	110640
942	238263С	261-302-0417 РСНБ РК 2015	Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 1х1,5 мм2	1000 м	3,765	29177 --	28542 --	- -	109851
943	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	371,419129	295 --	261 --	- -	109569
944	303472С	248-404-0101 РСНБ РК 2015	Система управления Сетевой пульт управления для камер видеонаблюдения Uniview KB-1100	шт.	1	109396 --	107250 --	- -	109396
945	275127С	244-302-0501 РСНБ РК 2015	Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10	шт.	6	18228 --	17870 --	- -	109368
946	136129С	234-201-0102 РСНБ РК 2015	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ 40	м3	6,93	15744 --	15310 --	- -	109106
947	279801С	214-208-0103 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,25142	429640 --	419806 --	- -	108020

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
948	131450С	222-531-0101 РСНБ РК 2015	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1267,42952	85 --	85 --	- -	107732
949	273425С	242-207-3704 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	22	4879 --	4781 --	- -	107338
950	188077С	246-103-0102 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения	м2	21,5404	4971 --	4867 --	- -	107077
951	256013С	242-312-0203 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,2 до 0,6 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	106785 --	104688 --	- -	106785
952	256091С	242-312-0906 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	1	105462 --	103379 --	- -	105462
953	249517С	261-201-0353 РСНБ РК 2015	Лак масляный МА-592 ГОСТ Р 52165-2003	кг	27,14985	3850 --	2247 --	- -	104527
954	297017С	234-303-0216 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм	м	194,7	536 --	525 --	- -	104359
955	264486С	247-202-0414 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41237, IP44, 4 гермоввода, диаметром 75 мм, глубиной 40 мм	шт.	744	140 --	137 --	- -	104160
956	269845С	241-207-0101 РСНБ РК 2015	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	820,08	127 --	124 --	- -	104150
957	158884С	241-116-0207 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	74	1406 --	1375 --	- -	104044
958	249794С	241-101-0215 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 100х3,5 мм	м	20,08	5180 --	5063 --	- -	104014
959	146126С	217-504-0102 РСНБ РК 2015	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 1 мм до 1,5 мм	т	0,0438	2356782 --	2309160 --	- -	103227
960	271457С	245-712-0102 РСНБ РК 2015	Терморегуляторы без датчика модели РТ330	шт.	5	20587 --	20183 --	- -	102935

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
961	146755С	261-107-0360 РСНБ РК 2015	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,6016376	170017 --	166629 --	- -	102289
962	291814С	247-204-3430 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА88 37 3Р 400А 35кА	шт.	2	51045 --	50040 --	- -	102090
963	264687С	247-204-0178 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	22	4609 --	4518 --	- -	101398
964	266133С	247-301-0356 РСНБ РК 2015	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Отан САР3У-Э712 TX RS OP IP, 5(7,5) А, 3х100 В, 15 мА, класс точности 0,5	шт.	2	50696 --	49701 --	- -	101392
965	158889С	241-116-0212 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	23	4392 --	4297 --	- -	101016
966	274103С	247-203-0201 РСНБ РК 2015	Ящик силовой с рубильником и предохранителями, типа ЯРП 11М-311-100А, IP32	шт.	5	20119 --	19714 --	- -	100595
967	242708С	261-404-0669 РСНБ РК 2015	Полоса монтажная ГОСТ Р 51177-2017	м	272	369 --	361 --	- -	100368
968		222-525-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,11693	856578 --	848791 --	- -	100160
969		С ТОО "220VOLT" стр.57	Выключатель пакетный, Iном=16,0А, при U=415В, IP56 ПВ2-16 УХЛ1	шт	41	2404,29 --	- --	- -	98576
970	157331С	241-701-0201 РСНБ РК 2015	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ	м	86,6	1138 --	1109 --	- -	98551
971	264433С	247-201-0821 РСНБ РК 2015	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 16.8.4-0 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	98181 --	96204 --	- -	98181
972	280800С	242-305-0105 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный фланцевый шаровый, для воды и канализации, Т до +80°С, PN 10 ГОСТ 33423-2015 DN 125	шт.	1	98050 --	96067 --	- -	98050
973	257099С	242-404-0109 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 100	шт.	2	48843	47842	-	97686

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
974	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,504741	193235 --	188606 --	- -	97534
975	261613С	261-302-0222 РСНБ РК 2015	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 1 м3	шт.	3	32499 --	31852 --	- -	97497
976	252469С	242-301-1206 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	23	4231 --	4138 --	- -	97313
977	275114С	244-301-0204 РСНБ РК 2015	Счетчик горячей воды многоструйный класса В, DN 40, Qn 10 м3/ч, Tmax 90°	шт.	1	97230 --	95315 --	- -	97230
978	261812С	245-405-0611 РСНБ РК 2015	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С ГОСТ 27036-86 PN 16, DN 100	шт.	2	48596 --	47577 --	- -	97192
979	252289С	242-103-0301 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	3	32348 --	31689 --	- -	97044
980	265222С	247-204-2524 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	43	2233 --	2189 --	- -	96019
981	157337С	241-701-0207 РСНБ РК 2015	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 400 мм с муфтами БНМ	м	11,088	8658 --	8439 --	- -	96000
982	193899С	243-113-0640 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х25+1х10 (мк)-1	км	0,1	956138 --	935328 --	- -	95614
983	261693С	261-302-0307 РСНБ РК 2015	Грязевики из стальных труб и толстолистовой стали, Dн входного патрубка 219 мм, Dн корпуса 426 мм	шт.	1	95368 --	93276 --	- -	95368
984	274101С	247-202-1201 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	13	7277 --	7132 --	- -	94601
985	269895С	242-101-0602 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	3	31467 --	30826 --	- -	94401
986	147746С	261-107-0795 РСНБ РК 2015	Уголь древесный марки А ГОСТ 7657-84	т	0,541152	173989	170577	-	94154

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
987	242827С	252-207-1001 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 645 с прокалыванием изоляции (СИП)	шт.	92	1017	997	-	93564
						--	--	-	
988	287647С	243-907-6106 РСНБ РК 2015	Шпильки ШП М8х1000	шт.	268	348	340	-	93264
						--	--	-	
989		С ТОО"ТС Energycom" стр.80	Блок электрических розеток SNR-PDU-08S-1 на 8 гнезд Schuko, шнур питания 1,8 м с вилкой Schuko	шт	9	10353	-	-	93177
						--	--	-	
990	131599С	215-204-0403 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,7401576	125659	122713	-	93007
						--	--	-	
991	134096С	223-501-0108 РСНБ РК 2015	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 500 мм	м	31,83	2902	2835	-	92371
						--	--	-	
992	146073С	217-501-0101 РСНБ РК 2015	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 3-50	т	0,156695	588506	575304	-	92216
						--	--	-	
993	187953С	244-403-0101 РСНБ РК 2015	Ствол пожарный ручной ГОСТ Р 53331-2009 РС-50	шт.	83	1110	1086	-	92130
						--	--	-	
994	256005С	242-312-0105 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	1	91880	90072	-	91880
						--	--	-	
995	100393С	211-402-0101 РСНБ РК 2015	Песок кварцевый	т	16,337899	5618	1429	-	91786
						--	--	-	
996	269861С	241-207-0207 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм	м	260,1	351	343	-	91295
						--	--	-	
997	275119С	244-301-0209 РСНБ РК 2015	Счетчик горячей воды многоструйный класса В, с импульсным выходом, DN 40, Qn 10 м3/ч, Tmax 130°С	шт.	1	91233	89436	-	91233
						--	--	-	
998	275131С	244-302-0504 РСНБ РК 2015	Модуль импульсного входа для типа Sensus турбинных счетчиков воды, модели HRI-Mei B1/100L/500ms/40-125	шт.	2	45568	44674	-	91136
						--	--	-	
999		С ТОО "Стендинг" стр.101	Блок развязки	шт	16	5691,96	-	-	91071

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
1000	145992С	261-107-0995 РСНБ РК 2015	Кляммеры КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	1,88912336	48159 --	46871 --	- -	90978
1001	272002С	217-103-0102 РСНБ РК 2015	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	7,177	12449 --	12188 --	- -	89346
1002	270160С	246-302-0746 РСНБ РК 2015	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 350 до 550 мм размерами 450 мм х 450 мм	шт.	6	14849 --	14552 --	- -	89094
1003	188264С	261-302-0133 РСНБ РК 2015	Дефлекторы N6 марки ЦАГИ, DN патрубка 680 мм	шт.	5	17807 --	17453 --	- -	89035
1004		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Оповещатель трафаретный мигающий 300х150х24, 24В, 20мА,IP66 "Выход для Т22" мигащий 2х5	шт	12	7399,55 --	- --	- -	88795
1005	278899С	243-903-0603 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная для кабелей с бумажной изоляцией, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86, типа 10СТп 3-150/240-СЛ-сб	комплект	3	29576 --	28986 --	- -	88728
1006		С ТОО "ARM MUSICLAND " стр.185	Кнопка вызова MP-421D1	шт	13	6807,59 --	- --	- -	88499
1007	154877С	241-205-1303 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х2,9 мм	м	210,078	421 --	412 --	- -	88443
1008	149253С	236-202-1016 РСНБ РК 2015	Краска порошковая поливинилбутирольная П-ВЛ-212	кг	36,5141	2417 --	2367 --	- -	88255
1009	115615С	225-101-0111 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	2	44004 --	42150 --	- -	88008
1010	267066С	248-305-0204 РСНБ РК 2015	Огнетушитель углекислотный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОУ 8	шт.	4	21876 --	21432 --	- -	87504
1011	274464С	222-509-1004 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	0,1016	859093 --	851288 --	- -	87284

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1012		С ТОО "HT-Telecom" стр.179	Крепежный комплект №1 для монтажа пров.лотка Код: СМ350001	шт	400	217,66 --	- --	- -	87064
1013	158131С	241-112-0213 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,5 мм	шт.	18	4835 --	4732 --	- -	87030
1014	182903С	241-220-0204 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	135	642 --	628 --	- -	86670
1015	256004С	242-312-0104 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	86603 --	84899 --	- -	86603
1016	295770С	261-105-0627 РСНБ РК 2015	Клей марки КМЦ обойный	т	0,100178	861601 --	843670 --	- -	86313
1017		С ТОО"ArTPlAs T" стр.73	Кран шаровый полиэтиленовый для газа ПЭ100 SDR11 d-90 мм	шт	1	86271,96 --	- --	- -	86272
1018	158916С	241-116-0310 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	28	3071 --	3004 --	- -	85988
1019	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	490,9586	175 --	169 --	- -	85918
1020	280590С	242-202-0308 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	6	14281 --	13991 --	- -	85686
1021	274782С	236-104-0104 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 18188-72	т	0,16663673	513158 --	500784 --	- -	85511
1022	139702С	234-102-0303 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3	2,1610944	39268 --	38389 --	- -	84862
1023	146309С	261-107-0319 РСНБ РК 2015	Сетка стеклянная строительная СС-1	м2	220,412099	381 --	374 --	- -	83977

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1024	259137С	246-401-0101 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250 м3/ч	комплект	3	27879 --	27329 --	- -	83637
1025		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Люки под покраску "Гиппократ" 200х200	шт	8	10436,79 --	- --	- -	83494
1026	247900С	261-102-0113 РСНБ РК 2015	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,310736	268275 --	262538 --	- -	83363
1027	295793С	261-105-0656 РСНБ РК 2015	Гидроизолирующая прокладка для герметизации рабочих и конструкционных швов для сборных и монолитных бетонных и железобетонных конструкций	м	43,56	1913 --	1875 --	- -	83330
1028	146125С	217-504-0101 РСНБ РК 2015	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,03374793	2462597 --	2412901 --	- -	83108
1029	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	1,05712774	78586 --	76563 --	- -	83075
1030	252466С	242-301-1203 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	57	1457 --	1425 --	- -	83049
1031	274141С	247-209-0101 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	76	1091 --	1069 --	- -	82916
1032		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Модуль подключения нагрузки МПН	шт	32	2579,14 --	- --	- -	82532
1033	154840С	241-205-1103 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	362,34	227 --	222 --	- -	82251
1034	256011С	242-312-0201 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,2 до 0,6 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	82226 --	80612 --	- -	82226
1035	295741С	261-105-0303 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая отверждающаяся однокомпонентная строительная ГОСТ 25621-83	кг	54,1152	1512 --	1482 --	- -	81822

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1036	255467С	242-306-0404 РСНБ РК 2015	Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, для воды и пара, Т до +425°С, PN 40, марки 19с53нж ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	1	81692 --	80031 --	- -	81692
1037	147468С	261-107-0607 РСНБ РК 2015	Песок металлический	т	0,41620827	195325 --	190583 --	- -	81296
1038	158886С	241-116-0209 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	40	2030 --	1986 --	- -	81200
1039	257617С	246-303-0307 РСНБ РК 2015	Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 600 мм	шт.	16	5072 --	4969 --	- -	81152
1040	131610С	215-204-0404 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,80400617	100670 --	98214 --	- -	80939
1041	144538С	216-101-0601 РСНБ РК 2015	Портландцемент декоративный белый ГОСТ 965-89 ПЦБ 1-500-Д0	т	1,34652	59875 --	57861 --	- -	80623
1042	303450С	248-402-0208 РСНБ РК 2015	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC324LE-DSF40K-G-C, объектив 4 мм, 4 Мп с ИК подсветкой дальностью до 30 м	шт.	2	40272 --	39482 --	- -	80544
1043	264811С	247-204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	152	527 --	517 --	- -	80104
1044	150559С	241-102-0131 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм	м	58,95956	1353 --	1322 --	- -	79772
1045	147652С	261-107-0966 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,016587	4805116 --	4709821 --	- -	79702
1046	269946С	246-301-0601 РСНБ РК 2015	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 100 мм	шт.	13	6084 --	5963 --	- -	79092
1047		С ТОО"ТС Energycom" стр.80	Шина заземления 19" SNR-EGB-01	шт	8	9885,8 --	- --	- -	79086
1048	286236С	244-104-0502 РСНБ РК 2015	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором	шт.	9	8748 --	8574 --	- -	78732

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1049	131644С	215-203-0503 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	1	78586 --	76563 --	- -	78586
1050	147201С	261-107-0509 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,1989008	395085 --	386380 --	- -	78583
1051	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,20689765	379074 --	369328 --	- -	78430
1052		С ТОО"ТС Energycom" стр.79	Модуль SFP 1.25G WDM, дальность до 3 км (6dB), 1310нм, с функцией DDM мод. SNR-SFP-W35-DDM	шт	21	3733,93 --	- --	- -	78413
1053	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	79,5877416	985 --	965 --	- -	78394
1054	197933С	243-107-0912 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х35 (мк)-0,66	км	0,0102	7675204 --	7519463 --	- -	78287
1055	269896С	242-101-0603 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	2	39086 --	38289 --	- -	78172
1056	261679С	245-404-0102 РСНБ РК 2015	Грязевик абонентский вертикальный полной комплектации модели ТС 569, PN 16, Tmax 150°С DN 50	шт.	2	39086 --	38275 --	- -	78172
1057	291749С	247-204-0226 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С25 30 мА	шт.	12	6496 --	6368 --	- -	77952
1058	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,35321123	219538 --	214275 --	- -	77543
1059	262754С	261-302-0272 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	32	2408 --	2357 --	- -	77056
1060		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Устройство контроля шлейфов пожарной и охранной сигнализации УШК-1	шт	13	5919,64 --	- --	- -	76955

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1061	252467С	242-301-1204 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	36	2131 --	2085 --	- -	76716
1062	182849С	241-208-3503 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	336	228 --	217 --	- -	76608
1063	264284С	247-104-0125 РСНБ РК 2015	Светильник промышленный светодиодный типа PROLED SLP-48, мощность 59 Вт, IP67	шт.	1	76483 --	74979 --	- -	76483
1064		С ТОО"КазСвет Group" стр.52	Светильник накладной со встроенными светодиодами 21W, 4000K, cosФ-0,96, IP40 RKL LED 29 4000K 1144000020	шт	2,02	37437,64 --	- --	- -	75624
1065	149498С	236-203-0207 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-759	т	0,05091282	1485210 --	1453175 --	- -	75616
1066	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,4532506	165361 --	160708 --	- -	74950
1067	277978С	246-308-0306 РСНБ РК 2015	Узел прохода с ручным управлением, с кольцом модели УП 2-16, диаметром 500 мм	шт.	1	74922 --	73356 --	- -	74922
1068	182876С	241-209-2506 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	145	514 --	503 --	- -	74530
1069	280583С	242-202-0701 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	12	6207 --	6084 --	- -	74484
1070	242921С	261-404-0564 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	467,3472	159 --	155 --	- -	74308
1071	115671С	225-101-0603 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	74292 --	71844 --	- -	74292
1072	257231С	242-404-0807 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	2	37141	36410	-	74282

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
1073	295742С	261-105-0402 РСНБ РК 2015	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	128,40289	575 --	564 --	- -	73832
1074	288206С	241-207-1102 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 750 Н, жесткая, нормальная (N) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 63	м	182	402 --	394 --	- -	73164
1075	273423С	242-207-3702 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	49	1492 --	1463 --	- -	73108
1076	297024С	234-303-0223 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 89 мм	м	77	947 --	928 --	- -	72919
1077	287101С	246-306-0654 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 300 мм х 600 мм	шт.	1	72612 --	71180 --	- -	72612
1078	158888С	241-116-0211 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	20	3615 --	3537 --	- -	72300
1079	295056С	244-101-0102 РСНБ РК 2015	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм	комплект	9	8000 --	7825 --	- -	72000
1080	131630С	215-203-0202 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,7007618	102644 --	100223 --	- -	71929
1081	185567С	241-513-0201 РСНБ РК 2015	Патрубок компенсационный ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	шт.	20	3594 --	3516 --	- -	71880
1082	197726С	243-107-0503 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х4 (ок)-0,66	км	0,1224	586459 --	574454 --	- -	71783
1083	271953С	223-502-0201 РСНБ РК 2015	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	138	520 --	509 --	- -	71760
1084	133085С	215-304-0106 РСНБ РК 2015	Плита OSB-3, E1, E2 ГОСТ 10632-2007 толщиной 9 мм	м2	23,1	3099 --	3034 --	- -	71587

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1085		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Sonar RD-EX Переходной блок силовых разьемов POWERCON-SCHUKO для RDIP, максимальный ток 16А	шт	3	23815,18 --	- --	- -	71446
1086		С ТОО "INTANT" стр.97	Извещатель охранный поверхностный отпико-электронный адресный С2000-ШИК	шт	13	5491,61 --	- --	- -	71391
1087		С ТОО "RUBA" стр.90	Источник бесперебойного питания APC Back-UPS BX650LI-GR 650VA, 325W	шт	1	71035,71 --	- --	- -	71036
1088	198623С	243-108-0702 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 4х2,5 (ок)-0,66	км	0,102	696375 --	681847 --	- -	71030
1089	144748С	261-107-0982 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,1344	526783 --	515575 --	- -	70800
1090	188079С	246-103-0104 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм круглого сечения	м2	10,676	6584 --	6443 --	- -	70291
1091	261377С	261-302-0206 РСНБ РК 2015	Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 57 мм, толщина стенки трубы 2,5 мм ГОСТ 31311-2005	м	48	1463 --	1430 --	- -	70224
1092		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Навесной шкаф СЕ, с прозрачной дверью, 500х400х200, IP55 DKC R5CEX0542	шт	1	70125 --	- --	- -	70125
1093	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	5811,846	12 --	12 --	- -	69742
1094	254441С	242-207-0701 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	31	2249 --	2205 --	- -	69719
1095	264958С	247-204-1828 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 25А 10 кА "С"	шт.	8	8610 --	8441 --	- -	68880
1096	115678С	225-101-0610 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	2	34425	33294	-	68850

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
1097	246782С	225-101-0613 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	1	68718 --	66446 --	- -	68718
1098	252759С	242-302-0603 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный стальной муфтовый, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т 200°С, PN 160, марки15с57нж(бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	33938 --	33265 --	- -	67876
1099	274851С	241-113-0233 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 325х8,0-159х8,0 мм	шт.	2	33936 --	33236 --	- -	67872
1100	150617С	241-102-0185 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х5,0 мм	м	11,376	5897 --	5763 --	- -	67084
1101	246941С	261-101-0382 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92	м3	0,9	74347 --	71810 --	- -	66912
1102	279861С	261-102-0251 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1492	447247 --	437574 --	- -	66729
1103	282527С	243-907-2101 РСНБ РК 2015	Разделительная полоса для кабельного лотка высотой 50 мм, основание 20 мм	м	126	529 --	518 --	- -	66654
1104		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Извещатель пожарный тепловой адресный С2000-ИП-03	шт	14	4743 --	- --	- -	66402
1105	275844С	247-214-0406 РСНБ РК 2015	Розетка промышленная стационарная 3Р+РЕ+N, 63 А, 380 В, IP54	шт.	7	9476 --	9290 --	- -	66332
1106	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	733,5656914	90 --	87 --	- -	66021
1107	150566С	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	34,86128	1891 --	1849 --	- -	65923
1108	147653С	261-107-0967 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,011166	5897974 --	5781250 --	- -	65857

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1109	274110С	247-204-3001 РСНБ РК 2015	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	11	5976 --	5859 --	- -	65736
1110	150568С	241-102-0139 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	29,95	2184 --	2135 --	- -	65411
1111	135874С	261-105-0177 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	248,601	263 --	257 --	- -	65382
1112		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Контрольно-пусковой блок С2000-КПБ	шт	4	16299,05 --	- --	- -	65196
1113	293750С	243-108-0503 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х4 (ок)-0,66	км	0,08262	788801 --	772373 --	- -	65171
1114	135512С	235-101-0101 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	251,552	259 --	250 --	- -	65152
1115	158120С	241-112-0206 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 133х4,0 мм	шт.	22	2951 --	2888 --	- -	64922
1116	136004С	234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40	м3	4,8101	13476 --	13102 --	- -	64821
1117	275113С	244-301-0203 РСНБ РК 2015	Счетчик горячей воды многоструйный класса В, DN 32, Qn 6 м3/ч, Tmax 90°	шт.	1	64653 --	63380 --	- -	64653
1118	149908С	232-504-0201 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	827,140754	78 --	75 --	- -	64517
1119		С ТОО"ТС Energycom" стр.79	Терморегулятор универсальный цифровой, 10А/250В мод.SNR-THERM-D2	шт	7	9092,57 --	- --	- -	63648
1120	273424С	242-207-3703 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	22	2893 --	2835 --	- -	63646

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1121		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Sonar SRG-3220GR Плата GR (ГОиЧС)	шт	1	63445,82 --	- --	- -	63446
1122	182859С	241-209-2406 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	147	431 --	421 --	- -	63357
1123	154782С	241-207-0305 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	621,064	102 --	100 --	- -	63349
1124	248391С	261-103-0107 РСНБ РК 2015	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	3,05844	20704 --	20296 --	- -	63322
1125	300868С	245-713-0101 РСНБ РК 2015	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	25	2532 --	2482 --	- -	63300
1126	144724С	217-101-0104 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 сборочный, класс прочности 10.9	т	0,1189008	531110 --	519286 --	- -	63149
1127	275843С	247-214-0405 РСНБ РК 2015	Розетка промышленная стационарная 3Р+РЕ, 63 А, 380 В, IP54	шт.	8,16	7712 --	7561 --	- -	62930
1128	262430С	245-506-0115 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой Rp 2", Kvs 15,1 м3/ч, DN 50	шт.	2	31377 --	30759 --	- -	62754
1129	297039С	234-303-0313 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 48 мм	м	114,4	545 --	533 --	- -	62348
1130	273427С	242-207-3706 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	6	10389 --	10182 --	- -	62334
1131	256002С	242-312-0102 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	1	62056 --	60838 --	- -	62056
1132	238446С	243-902-0105 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2	шт.	814,9	76 --	74 --	- -	61932
1133	146857С	261-107-0938 РСНБ РК 2015	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,8273848	74850	72181	-	61930

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
1134	273500С	242-404-0608 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 80	шт.	2	30707 --	30101 --	- -	61414
1135	295762С	261-105-0618 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	171,544	357 --	350 --	- -	61241
1136		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Устройство дистанционного управления электроконтакное УДП 513-3М исп.02	шт	25	2444,36 --	- --	- -	61109
1137	279828С	214-203-0202 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,1298	470303 --	459672 --	- -	61045
1138	278905С	243-903-0903 РСНБ РК 2015	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10кВТп-3-150/240-СЛ-нб	шт.	4	15221 --	14918 --	- -	60884
1139	134092С	223-501-0104 РСНБ РК 2015	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 300 мм	м	39,36	1538 --	1502 --	- -	60536
1140	287066С	246-306-0619 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 200 мм х 250 мм	шт.	1	60426 --	59236 --	- -	60426
1141	198729С	243-108-0913 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х50 (мк)-0,66	км	0,0051	11792820 --	11552873 --	- -	60143
1142	255140С	242-304-0103 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 100	шт.	2	29987 --	29364 --	- -	59974
1143	298702С	261-104-0305 РСНБ РК 2015	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	1,81	33110 --	32378 --	- -	59929
1144	238444С	243-902-0103 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	1219	49 --	48 --	- -	59731

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1145	254324С	242-207-1102 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	34	1753 --	1719 --	- -	59602
1146	249182С	261-201-0613 РСНБ РК 2015	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	1186,583932	50 --	49 --	- -	59329
1147	280004С	243-403-0209 РСНБ РК 2015	Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения для обогрева бетонных полов, открытых площадок, трубопроводов, напряжение 230 В, удельная мощность 18 Вт/м, наружный диаметр 6,9 мм мощность 680 Вт	м	40,8	1446 --	1418 --	- -	58997
1148	286597С	231-102-0202 РСНБ РК 2015	Кронштейн-спайдер 2-х позиционный для крепления стекла	шт.	15,0192	3907 --	3825 --	- -	58680
1149		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Sonar RLR-02423 Реле промежуточное с креплением в 19-дюймов стойку (упр. DC 24В, 2х3 контакты)	шт	2	29181,11 --	- --	- -	58362
1150	273501С	242-404-0609 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 100	шт.	1	58185 --	57036 --	- -	58185
1151	286158С	217-106-0103 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	47,028072	1237 --	1211 --	- -	58174
1152	133934С	223-203-0203 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, однопольный	м2	1,8	32281 --	31637 --	- -	58106
1153	282623С	243-907-2903 РСНБ РК 2015	Профиль, типа П-образный высотой 20 мм, шириной 50 мм, толщиной 1,2 мм	м	48	1208 --	1183 --	- -	57984
1154	166214С	241-209-0379 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 400х110х400 мм	шт.	1	57730 --	56557 --	- -	57730
1155	279955С	224-106-0102 РСНБ РК 2015	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	27	2135 --	2088 --	- -	57645
1156	188241С	246-301-0501 РСНБ РК 2015	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	88	655 --	641 --	- -	57640

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1157	187903С	244-104-0605 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	53	1072 --	1050 --	- -	56816
1158	275801С	247-212-0201 РСНБ РК 2015	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	198	286 --	280 --	- -	56628
1159	154277С	241-201-0618 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х11,9 мм	м	11,11	5093 --	4976 --	- -	56583
1160		С ТОО"ТС Energycom" стр.85	Шкаф телекоммуникационный настенный 9U, 600х600х500мм SNR-TWC-9-GD	шт	1	56528,04 --	- --	- -	56528
1161	131633С	215-203-0502 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,549216	102719 --	100223 --	- -	56415
1162	264809С	247-204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	107	527 --	517 --	- -	56389
1163		243-907-2902 РСНБ РК 2015	Профиль П-образного сечения высотой 41 мм, шириной 41 мм, толщиной 2 мм	м	25,2	2237 --	2191 --	- -	56372
1164	282622С	243-907-2902 РСНБ РК 2015	Профиль, типа П-образного сечения высотой 41 мм, шириной 41 мм, толщиной 2 мм	м	25,2	2237 --	2191 --	- -	56372
1165	257612С	246-303-0302 РСНБ РК 2015	Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром до 315 мм	шт.	9	6255 --	6130 --	- -	56295
1166	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2015	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	178,6699702	314 --	307 --	- -	56102
1167	195942С	243-112-1007 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х35 (ок)-0,66	км	0,051	1093924 --	1070171 --	- -	55790
1168	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,4062145	136619 --	133458 --	- -	55497

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1169		С ТОО"КазСвет Group" стр.56	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP20. светодиодный модуль мощность 30Вт OPTIMA OPL ECO LED 595 4000K	шт	2,02	27453,48 --	- --	- -	55456
1170	135569С	235-102-0101 РСНБ РК 2015	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	182,9632	301 --	294 --	- -	55072
1171	278612С	261-305-0114 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	14	3879 --	3797 --	- -	54306
1172	260998С	245-104-0548 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 2400 мм	комплект	1	54301 --	53125 --	- -	54301
1173	257618С	246-303-0308 РСНБ РК 2015	Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 1000 мм	шт.	9	5934 --	5813 --	- -	53406
1174	279963С	224-106-0110 РСНБ РК 2015	Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	шт.	52	1023 --	1003 --	- -	53196
1175	159477С	241-117-0106 РСНБ РК 2015	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 150 мм	шт.	9	5909 --	5785 --	- -	53181
1176		С ТОО"Казприбор" стр.191	Система автономного контроля загазованности СГК-2 DN32 НД СО-СН-4	компл.	1	53094,64 --	- --	- -	53095
1177	295074С	245-201-0201 РСНБ РК 2015	Электрический конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором	шт.	4	13205 --	12938 --	- -	52820
1178	252470С	242-301-1207 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 65	шт.	8	6601 --	6460 --	- -	52808
1179	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	21,8784	2409 --	2361 --	- -	52705
1180	291458С	247-201-0902 РСНБ РК 2015	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 12 модулей IP41	шт.	19	2769 --	2714 --	- -	52611

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1181	260997С	245-104-0547 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 2300 мм	комплект	1	52596 --	51456 --	- -	52596
1182		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Источник бесперебойного питания ИБП 405W. 700VA, 8 розеток, RJ-11. Data Port UPS APC Back BE700G-RS	шт	1	52572,8 --	- --	- -	52573
1183	274290С	225-202-1107 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 15 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,532	98533 --	94924 --	- -	52420
1184	182929С	241-216-0201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	1158	45 --	44 --	- -	52110
1185	291745С	247-204-0218 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С16 30 мА	шт.	8	6496 --	6368 --	- -	51968
1186		С ТОО"КазСвет Group" стр.56	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP20. светодиодный модуль мощность 30Вт OPTIMA.OPL ECO LED 595 EM 4000K 1166000040шт		1,01	51142,98 --	- --	- -	51654
1187	188047С	242-101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	4	12865 --	12586 --	- -	51460
1188	251902С	242-106-0207 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, пара, Т до +130°С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 150	шт.	1	51248 --	50224 --	- -	51248
1189		С ТОО ТД "Электрокомплект" стр.58	Комплект пластины для ввода труб в металлическую опалубку 88236 ДКС	шт	30	1699,39 --	- --	- -	50982
1190	275115С	244-301-0205 РСНБ РК 2015	Счетчик горячей воды многоструйный класса В, с импульсным выходом, DN 20, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 130°С	шт.	1	50961 --	49958 --	- -	50961
1191	295785С	261-105-0644 РСНБ РК 2015	Клей-герметик (эластосил 137-352) марки А	кг	25,5	1978 --	1938 --	- -	50439

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1192	257096С	242-404-0106 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	2	25176 --	24666 --	- -	50352
1193	282719С	247-103-0931 РСНБ РК 2015	Прожектор типа ДКУ-LED-01-30W, мощность 30 Вт, IP67 ГОСТ IEC 60598-1-2013	шт.	3	16781 --	16451 --	- -	50343
1194	262429С	245-506-0114 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой Rp 1 1/2", Kvs 10,4 м3/ч, DN 40	шт.	2	25163 --	24667 --	- -	50326
1195	265225С	247-204-2527 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 63 А	шт.	18	2794 --	2739 --	- -	50292
1196	150583С	241-102-0153 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	16,6664	3003 --	2935 --	- -	50049
1197	134106С	223-501-0117 РСНБ РК 2015	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 400 мм	м	18,4	2720 --	2658 --	- -	50048
1198		Т ССЦ РК 8.04-08-2021	Надбавка за применение стали С245	т	6,736225	7420 --	- --	- -	49983
1199	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	325,7315461	153 --	147 --	- -	49837
1200	293636С	243-107-0302 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х2,5 (ок)-0,66	км	0,1887	263946 --	258514 --	- -	49807
1201	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	28,365346	1755 --	1719 --	- -	49781
1202	275109С	244-301-0101 РСНБ РК 2015	Счетчик горячей воды одноструйный класса В, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 90°С	шт.	6	8276 --	8113 --	- -	49656
1203	163977С	241-211-0408 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х3/4"	шт.	331	150 --	147 --	- -	49650
1204	127911С	214-209-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	96,23768	512 --	501 --	- -	49274

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1205	158917С	241-116-0311 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	12	4102 --	4013 --	- -	49224
1206	147444С	261-107-0594 РСНБ РК 2015	Ерши металлические	кг	243,4554375	200 --	195 --	- -	48691
1207	150592С	241-102-0160 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	16,056	2994 --	2927 --	- -	48072
1208	255466С	242-306-0402 РСНБ РК 2015	Клапан обратный стальной фланцевый поворотный, для воды и пара, Т до +425°С, PN 40, марки 19с53нж ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	48017 --	47036 --	- -	48017
1209	145978С	217-108-0102 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	64,42	743 --	727 --	- -	47864
1210	283756С	243-907-5303 РСНБ РК 2015	Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М10	1000 шт.	0,4	119535 --	117192 --	- -	47814
1211	187489С	261-301-0218 РСНБ РК 2015	Кронштейны КР1-РС для радиаторов стальных спаренных	комплект	86,85742	550 --	540 --	- -	47772
1212	128065С	261-102-0221 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	494,1343098	96 --	94 --	- -	47437
1213	260994С	245-104-0544 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 2000 мм	комплект	1	47247 --	46220 --	- -	47247
1214	265220С	247-204-2522 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А	шт.	21	2233 --	2189 --	- -	46893
1215	255139С	242-304-0102 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	2	23167 --	22681 --	- -	46334
1216	150376С	241-101-0202 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	57,68	799 --	781 --	- -	46086
1217	261719С	261-302-0253 РСНБ РК 2015	Гребенки пароводораспределительные с корпусом из стальных труб, Dн 159 мм, длиной 1 м и 4 патрубков, Dн 57 мм	комплект	4	11438 --	11153 --	- -	45752

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1218		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Кабель для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий с низким дымо- и газовыделением КСРВнг(А)-FRLSLTx 2x2x0,8	м	185,64	245,89 --	- --	- -	45647
1219	283721С	243-907-4701 РСНБ РК 2015	Пластина заземления GP шириной 18 мм, длиной 52 мм для передачи заземления на стыкуемых элементах лотков и аксессуаров	шт.	170	268 --	263 --	- -	45560
1220	100259С	211-301-0401 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	14,5887	3110 --	2405 --	- -	45371
1221	269860С	241-207-0206 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м	168,3	269 --	263 --	- -	45273
1222	273982С	243-904-0102 РСНБ РК 2015	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 15	м	316	143 --	139 --	- -	45188
1223		С ТОО"ТС Energycom" стр.81	Заглушка, 1U тип SNR-BP-1U	шт	43	1047,32 --	- --	- -	45035
1224	182842С	241-208-3603 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	160	281 --	268 --	- -	44960
1225	242809С	261-404-0536 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	371,516	121 --	119 --	- -	44953
1226	187703С	244-102-0801 РСНБ РК 2015	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800x800x130 мм	шт.	4	11208 --	10977 --	- -	44832
1227		Т ТОО ТД "INTANT" стр.93	Прибор приемно-контрольный и управления автоматическими средствами пожаротушения и оповещателями С2000-АСПТ v.3.00	шт	1	44757,05 --	- --	- -	44757
1228	182897С	241-223-0203 РСНБ РК 2015	Клапан обратный канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	11	4019 --	3938 --	- -	44209
1229	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	7,5182804	5867 --	5749 --	- -	44110

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1230		С ТОО"Аль-Capital Ltd" стр.188	Совмещенный механический дыхательный клапан СМДК-100 4А	шт	2	21883,75 --	- --	- -	43768
1231	158914С	241-116-0308 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	20	2157 --	2109 --	- -	43140
1232	182847С	241-208-3501 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	624	69 --	64 --	- -	43056
1233		С ТОО "INTANT" стр.78	Преобразователь интерфейса USB-RS485	шт	5	8576,2 --	- --	- -	42881
1234		С ТОО "INTANT" стр.95	Аккумулятор GF7-12 7 А/ч	шт.	12	3551,79 --	- --	- -	42621
1235	249183С	261-201-0614 РСНБ РК 2015	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	1327,283972	32 --	31 --	- -	42473
1236	286596С	231-102-0201 РСНБ РК 2015	Кронштейн-спайдер 1 позиционный для крепления стекла	шт.	13,1418	3223 --	3156 --	- -	42356
1237		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Преобразователь интерфейса RS-485/RS-232 в ethernet C2000-Ethernet	шт	3	14047,77 --	- --	- -	42143
1238	264846С	247-204-0760 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	23	1815 --	1779 --	- -	41745
1239	243009С	261-404-0618 РСНБ РК 2015	Зажим люстровый ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1222,98	34 --	34 --	- -	41581
1240	182840С	241-208-3601 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	500	82 --	77 --	- -	41000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1241		С ТОО"Волсстройимпорт" стр.71	Датчики воды (Lancier)	шт	1	40982,14 --	- --	- -	40982
1242	135624С	235-103-0119 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,5, полиэстер, пленка/пленка	м2	63,71	643 --	626 --	- -	40966
1243	257477С	246-302-0305 РСНБ РК 2015	Заслонка воздушная унифицированная АЗД 133 круглого сечения с ручным управлением диаметром 500 мм	шт.	3	13639 --	13359 --	- -	40917
1244	158918С	241-116-0312 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	8	5107 --	4996 --	- -	40856
1245	290060С	217-106-0102 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	40,204176	1015 --	994 --	- -	40807
1246	295740С	261-105-0302 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	120,5214666	338 --	332 --	- -	40736
1247		С ТОО"КазСвет Group" стр.59	Светодиодный светильник потолочный с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP44. светодиод мощность 8Вт TS LED 100 4000K	шт	4,04	10007,84 --	- --	- -	40432
1248	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,5291782	76280 --	73970 --	- -	40366
1249	134944С	224-102-0106 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 20 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,6 мм	м2	10,56	3811 --	3728 --	- -	40244
1250	239569С	251-101-0113 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	шт.	4	10030 --	9828 --	- -	40120
1251	147673С	261-107-0746 РСНБ РК 2015	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	64,4978	621 --	608 --	- -	40053

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1252	257620С	246-303-0310 РСНБ РК 2015	Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 2000 мм	шт.	3	13306 --	13032 --	- -	39918
1253	271452С	247-202-0701 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	83	479 --	469 --	- -	39757
1254	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,02128517	1863700 --	1826336 --	- -	39669
1255	283980С	242-307-0105 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	7	5666 --	5554 --	- -	39662
1256	262755С	261-302-0273 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	18	2179 --	2135 --	- -	39222
1257	279399С	212-101-1903 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	1,224	31947 --	29329 --	- -	39103
1258	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	86,7796	450 --	441 --	- -	39051
1259	182874С	241-209-2504 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	90	431 --	421 --	- -	38790
1260	149231С	236-101-0110 РСНБ РК 2015	Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,03672	1054270 --	1031285 --	- -	38713
1261	281643С	223-103-0104 РСНБ РК 2015	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 одностворчатый с двухкамерным стеклопакетом, не открывающийся: глухой	м2	0,81	47649 --	47183 --	- -	38596
1262	293738С	243-108-0302 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 2х2,5 (ок)-0,66	км	0,0969	397346 --	388861 --	- -	38503
1263	274003С	243-907-0115 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 100 мм х 60 мм	м	50	769 --	751 --	- -	38450
1264	264331С	247-201-0106 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 48з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	3	12788	12531	-	38364

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
1265	173179С	241-211-0609 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	15	2498 --	2447 --	- -	37470
1266	129039С	214-302-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,020648	1813594 --	1776623 --	- -	37447
1267	146743С	261-107-0355 РСНБ РК 2015	Контакт Петрова керосиновый	т	0,5243664	70405 --	68968 --	- -	36918
1268	274100С	247-202-1101 РСНБ РК 2015	Коробка соединительная типа КС-10	шт.	5	7357 --	7211 --	- -	36785
1269		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Устройство оконечное системы передачи извещений по каналам сотовой связи GSM УО-4С исп.02	шт	1	36532,39 --	- --	- -	36532
1270	252468С	242-301-1205 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	12	3032 --	2965 --	- -	36384
1271	242964С	261-404-0586 РСНБ РК 2015	Приспособления монтажные ГОСТ Р 51177-2017	т	0,4014	90476 --	87803 --	- -	36317
1272	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,63392293	57042 --	55806 --	- -	36160
1273	279956С	224-106-0103 РСНБ РК 2015	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	18	2006 --	1967 --	- -	36108
1274	159476С	241-117-0105 РСНБ РК 2015	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 125 мм	шт.	9	3966 --	3881 --	- -	35694
1275	259138С	246-401-0103 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 350 м3/ч	комплект	2	17760 --	17407 --	- -	35520
1276	187899С	244-104-0602 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников и моек с двумя чашами СБУ-2	шт.	28	1268 --	1242 --	- -	35504
1277	236862С	243-503-0105 РСНБ РК 2015	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013	км	0,3672	96301	94366	-	35362

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
1278	145990С	261-107-0227 РСНБ РК 2015	Глухари	100 шт.	8,283	4269 --	4175 --	- -	35360
1279	275795С	247-212-0104 РСНБ РК 2015	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	96	368 --	361 --	- -	35328
1280	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	1,49881008	23567 --	22562 --	- -	35322
1281	147211С	261-107-0517 РСНБ РК 2015	Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А	т	0,2345	149312 --	145570 --	- -	35014
1282		С ТОО"ТС Energycom" стр.86	Кабельный органайзер тип SNR-FB-ORG	шт	24	1457,14 --	- --	- -	34971
1283	280591С	242-202-0309 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	2	17483 --	17127 --	- -	34966
1284	158915С	241-116-0309 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	14	2486 --	2432 --	- -	34804
1285	242782С	261-404-0521 РСНБ РК 2015	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 600 мм, ККП-1-600 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	34	1021 --	998 --	- -	34714
1286	156345С	241-502-0102 РСНБ РК 2015	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	3	11541 --	11295 --	- -	34623
1287	238455С	243-902-0114 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 240-24, внутренним диаметром 24 мм, сечением жил 240 мм2	шт.	24,55	1400 --	1372 --	- -	34370
1288	147780С	261-107-0824 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	3431,16	10 --	9 --	- -	34312
1289	271440С	247-202-0301 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная с гладкими стенками, прозрачная размерами 120 мм х 80 мм х 50 мм, IP56	шт.	30	1136 --	1114 --	- -	34080
1290	158913С	241-116-0307 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	20	1701 --	1664 --	- -	34020

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1291	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2015	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	97,6718965	348 --	340 --	- -	33990
1292	242795С	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	35,562	951 --	932 --	- -	33819
1293	188167С	246-301-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	163	207 --	203 --	- -	33741
1294		С ТОО"Петрол ТехСнаб" стр.187	Люк замерный ЛЗ-150	шт	2	16754,2 --	- --	- -	33508
1295	181697С	241-221-0102 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	4778,511	7 --	7 --	- -	33450
1296	273616С	246-304-0609 РСНБ РК 2015	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 300 мм	шт.	6	5550 --	5440 --	- -	33300
1297	291752С	247-204-0230 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С32 30 мА	шт.	5	6653 --	6522 --	- -	33265
1298	149147С	232-101-0202 РСНБ РК 2015	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	54,18	611 --	583 --	- -	33104
1299	264843С	247-204-0757 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	20	1645 --	1613 --	- -	32900
1300	158100С	241-112-0147 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	20	1642 --	1606 --	- -	32840
1301		С ТОО"ТС Energycom" стр.89	Точка доступа, в диапазоне частот 2,4 ГГЦ с усилением 10 dBi MikroTik SXT Lite2	шт	2	16392,86 --	- --	- -	32786
1302	280040С	251-102-0706 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 1.45	шт.	4	8156 --	7988 --	- -	32624
1303	257474С	246-302-0302 РСНБ РК 2015	Заслонка воздушная унифицированная АЗД 133 круглого сечения с ручным управлением диаметром 250 мм	шт.	6	5389	5279	-	32334

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
1304	257097С	242-404-0107 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 65	шт.	1	32232 --	31576 --	- -	32232
1305	145749С	261-107-0992 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	2123,308254	15 --	14 --	- -	31850
1306	158919С	241-116-0313 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	4	7924 --	7754 --	- -	31696
1307	197566С	243-107-1906 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 5х16 (ок)-0,66	км	0,0102	3101789 --	3038706 --	- -	31638
1308	282798С	247-301-0230 РСНБ РК 2015	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала САР4У-Э721 ТХ IP П RS (3х220/380V 5-7.5А), класс точности 1	шт.	1	31603 --	30982 --	- -	31603
1309	188116С	246-201-0103 РСНБ РК 2015	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-3, d обечайки 250 мм, масса наполнителя 1,92 кг	шт.	2	15797 --	15470 --	- -	31594
1310	273990С	243-907-0102 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	572	55 --	51 --	- -	31460
1311	261888С	245-405-1503 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10	шт.	14	2235 --	2191 --	- -	31290
1312	197201С	243-107-1301 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,18768	166595 --	163167 --	- -	31267
1313	237612С	261-302-0410 РСНБ РК 2015	Провода монтажные низковольтные с гибкой многопроволочной жилой, изолированные хлопчатобумажной пряжей из поливинилхлоридного пластиката марки ПМВГ сечением 0,35 мм2	1000 м	0,83	37669 --	36707 --	- -	31265
1314	187700С	244-102-0702 РСНБ РК 2015	Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 глубокий размерами 800х800х350 мм	шт.	1	31219 --	30529 --	- -	31219

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1315	131379С	222-530-0101 РСНБ РК 2015	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	675,90116	46 --	46 --	- -	31091
1316	196833С	243-106-0502 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,0663	468325 --	458846 --	- -	31050
1317	274178С	248-304-0213 РСНБ РК 2015	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	шт.	20	1546 --	1515 --	- -	30920
1318	288221С	241-204-0105 РСНБ РК 2015	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 200/167 ГОСТ Р 54475-2011	м	11,952	2575 --	2519 --	- -	30776
1319	145974С	217-108-0201 РСНБ РК 2015	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	78,89839	390 --	381 --	- -	30770
1320	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	34,2184	897 --	878 --	- -	30694
1321	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	40,43729868	748 --	732 --	- -	30247
1322	257092С	242-404-0102 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	3	10075 --	9872 --	- -	30225
1323	128059С	261-102-0215 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	190,8304	158 --	155 --	- -	30151
1324	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,10446328	287630 --	281927 --	- -	30047
1325	271374С	243-904-0104 РСНБ РК 2015	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20	м	159,65	188 --	184 --	- -	30014
1326	147626С	261-107-0709 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	1,3991186	21265 --	20848 --	- -	29752
1327	188261С	261-302-0131 РСНБ РК 2015	Дефлекторы N4 марки ЦАГИ, DN патрубка 400 мм	шт.	4	7438 --	7292 --	- -	29752

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1328	159475С	241-117-0104 РСНБ РК 2015	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм	шт.	10	2969 --	2906 --	- -	29690
1329	291459С	247-201-0903 РСНБ РК 2015	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 18 модулей IP41	шт.	8	3692 --	3619 --	- -	29536
1330	245390С	241-505-0218 РСНБ РК 2015	Тройник ГОСТ 6942-98 прямой под углом 90° размерами 150х150 мм	шт.	4	7378 --	7219 --	- -	29512
1331	128061С	261-102-0217 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	280,60162	105 --	103 --	- -	29463
1332	274002С	243-907-0114 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 100 мм х 40 мм	м	50	589 --	575 --	- -	29450
1333	273426С	242-207-3705 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	4	7347 --	7200 --	- -	29388
1334		С ТОО"Add Jump Company" стр.181	Предохранитель SVV10.10	шт	46	638,41 --	- --	- -	29367
1335	245425С	244-104-0301 РСНБ РК 2015	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 с прямым отводом условным проходом 50 мм	комплект	3	9752 --	9553 --	- -	29256
1336	251900С	242-106-0205 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, пара, Т до +130°С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 100	шт.	1	29207 --	28623 --	- -	29207
1337	133860С	223-102-0306 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2	1,5312	18999 --	18543 --	- -	29091
1338	275770С	243-907-0701 РСНБ РК 2015	Стойка кабельная типа К 1150 У3	шт.	50	574 --	562 --	- -	28700
1339		С ТОО"ТС Energycom" стр.103	Кросс оптический 19" (ШКОС) укомплектованный на 24 SC портов SNR-ODF-24R-24SC	шт	5	5737,5	-	-	28688

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
1340	187686С	244-102-0201 РСНБ РК 2015	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1500х700х380 мм	шт.	1	28592 --	27996 --	- -	28592
1341	154276С	241-201-0617 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 180х10,7 мм	м	7	4062 --	3969 --	- -	28434
1342		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Sonar RPS-2100 Полка усиленная (1U) для 2 шт АКБ-12-100	шт	2	14161,61 --	- --	- -	28323
1343	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,04538174	622565 --	608926 --	- -	28253
1344	147340С	261-107-0570 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,11344	247731 --	241915 --	- -	28103
1345		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Блок контроля и индикации С2000-БКИ	шт	1	28050 --	- --	- -	28050
1346	187552С	261-301-0320 РСНБ РК 2015	Манжеты полиэтиленовые	10 шт.	21,62	1294 --	1268 --	- -	27976
1347	150534С	241-102-0106 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	46,836	594 --	580 --	- -	27821
1348	146845С	261-107-0392 РСНБ РК 2015	Карборунд	кг	231,28896	120 --	117 --	- -	27755
1349		СТССЦ	Доплата за марку стали С245	т	3,74	7420 --	- --	- -	27751
1350	249449С	261-201-0341 РСНБ РК 2015	Шпатлевка ХВ-005 ГОСТ 10277-90	кг	29,376	935 --	916 --	- -	27467
1351	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13191535	206112 --	201113 --	- -	27189
1352	274106С	247-203-0204 РСНБ РК 2015	Ящик силовой с рубильником и предохранителями, типа ЯРП 11М-351-250А, IP54	шт.	1	27082 --	26538 --	- -	27082

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1353	239568С	251-101-0112 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, В=600 мм	шт.	4	6682 --	6547 --	- -	26728
1354	251896С	242-106-0201 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, пара, Т до +130°С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 40	шт.	2	13337 --	13069 --	- -	26674
1355	283682С	243-907-4307 РСНБ РК 2015	Кронштейн стеновой длиной 90 мм, шириной 50мм для крепления кабельной трассы	шт.	40	662 --	649 --	- -	26480
1356	154783С	241-207-0306 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	178,5	148 --	144 --	- -	26418
1357	279370С	212-101-1714 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	1,0009	26303 --	23795 --	- -	26327
1358	146862С	261-107-0394 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат), марка В-технический на основе экстракционной фосфорной кислоты ГОСТ 8515-75	т	0,2297884	113902 --	111613 --	- -	26173
1359	282035С	217-105-0203 РСНБ РК 2015	Телескопический крепеж с саморезом для кровли длиной 100 мм	шт.	968	27 --	26 --	- -	26136
1360	201473Т	243-202-1303 РСНБ РК 2015	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 7 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 7х1,5	км	0,0357	731695 --	716597 --	- -	26122
1361	245432С	244-104-0309 РСНБ РК 2015	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 с вертикальным отводом условным проходом 100В мм	комплект	2	13048 --	12774 --	- -	26096
1362		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Блок индикации и управления системы пожаротушения С2000-ПТ	шт	1	26044,61 --	- --	- -	26045
1363	172664С	241-208-1808 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм	шт.	6	4324 --	4238 --	- -	25944
1364	274175С	248-303-0222 РСНБ РК 2015	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Сигнал-10	шт.	2	12863 --	12610 --	- -	25726

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1365	261611С	261-302-0220 РСНБ РК 2015	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 0,6 м3	шт.	1	25621 --	25113 --	- -	25621
1366	190708С	243-105-0902 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,049	519633 --	509000 --	- -	25462
1367	295787С	261-105-0646 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	108,6906	234 --	229 --	- -	25434
1368	127905С	214-209-0102 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	37,782386	671 --	656 --	- -	25352
1369	182922С	241-212-0402 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	49	515 --	503 --	- -	25235
1370	275096С	244-101-0901 РСНБ РК 2015	Писсуар настенный ГОСТ 30493-96 размерами L 360 мм, B 290 мм	комплект	2	12566 --	12291 --	- -	25132
1371	279961С	224-106-0108 РСНБ РК 2015	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	24	1047 --	1026 --	- -	25128
1372	128060С	261-102-0216 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	190,26909	132 --	129 --	- -	25116
1373	182924С	241-212-0404 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100х50х100 мм	шт.	58	431 --	421 --	- -	24998
1374	154281С	241-201-0622 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм	м	2	12461 --	12176 --	- -	24922
1375	131024С	222-525-0201 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,03058	814349 --	806877 --	- -	24903
1376	275821С	247-214-0103 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	69,52	358 --	351 --	- -	24888
1377	255319С	242-304-1002 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный фланцевый с осевым диском, Т до +100°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 65	шт.	1	24792 --	24292 --	- -	24792

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1378	269857С	241-207-0203 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	275,4	90 --	88 --	- -	24786
1379	158890С	241-116-0213 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	4	6195 --	6062 --	- -	24780
1380	136328С	234-203-0204 РСНБ РК 2015	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	6,1633	4019 --	3938 --	- -	24770
1381	279786С	214-101-0102 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,052875	467311 --	456738 --	- -	24709
1382	131308С	222-529-0501 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	39,75	619 --	613 --	- -	24605
1383	269931С	242-403-0103 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 50	шт.	2	12298 --	12049 --	- -	24596
1384	280588С	242-202-0706 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	12296 --	12050 --	- -	24592
1385	139695С	234-102-0204 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 40 кг/м3 до 44 кг/м3	м3	0,633038	38624 --	37742 --	- -	24450
1386	271499С	248-303-0801 РСНБ РК 2015	Информатор телефонный модели С2000-ИТ	шт.	1	24259 --	23783 --	- -	24259
1387		С ТОО "ArtPlAsT" стр.73	Фторопласт листовой 500х500 толщиной 10мм (вес 1 листа 5,9кг) ГОСТ 10007-80	кг	5,9	4098,21 --	- --	- -	24179
1388	255166С	242-307-0205 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	2	12089 --	11847 --	- -	24178
1389	257093С	242-404-0103 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25	шт.	2	12084 --	11841 --	- -	24168

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1390	286233С	244-104-0404 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный	шт.	8	3016 --	2955 --	- -	24128
1391	275839С	247-214-0401 РСНБ РК 2015	Розетка промышленная стационарная 2Р+РЕ, от 16 А до 32 А, 220 В, IP44	шт.	20,04	1202 --	1178 --	- -	24088
1392	249502С	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	53,0006	454 --	442 --	- -	24062
1393	158883С	241-116-0206 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	18	1329 --	1301 --	- -	23922
1394	168342С	241-213-0107 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	10	2391 --	2344 --	- -	23910
1395		С ТОО"ТС Energycom" стр.80	Коннектор RJ-45 UTP5e (100 шт в упаковке) арт.SNR-RJ-45	упаковка	9	2641,07 --	- --	- -	23770
1396	247819С	261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,435	54636 --	52486 --	- -	23767
1397		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Sonar SBP-001 Фальшпанель в шкаф 19" 1U	шт.	4	5919,64 --	- --	- -	23679
1398	264845С	247-204-0759 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	14	1691 --	1658 --	- -	23674
1399	154880С	241-205-1306 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 63х5,8 мм	м	14,97	1565 --	1532 --	- -	23428
1400	271416С	247-201-0139 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн П-36 IP41	шт.	3	7692 --	7540 --	- -	23076
1401	262494С	245-508-0101 РСНБ РК 2015	Термостатический смесительный клапан ГОСТ 30815-2002 подмешивающий, пределы установки от 25°С до 50°С, Tmax 100°С, Kvs 1,9 м3/ч, DN 20	шт.	1	23055 --	22602 --	- -	23055
1402	238448С	243-902-0107 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 35-10, внутренним диаметром 10 мм, сечением жил 35 мм2	шт.	132,75	173	170	-	22966

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
1403	283962С	242-207-0301 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), с рычажной рукояткой со встроенным фильтром, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	10	2288	2243	-	22880
						--	--	-	
1404	158912С	241-116-0306 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	16	1422	1391	-	22752
						--	--	-	
1405	154879С	241-205-1305 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х4,6 мм	м	19,96	1139	1115	-	22734
						--	--	-	
1406	147084С	261-107-0450 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	74,447	304	297	-	22632
						--	--	-	
1407	305644С	247-205-0606 РСНБ РК 2015	Выключатель-разъединитель ВР-101 160А 3Р	шт.	1	22486	22044	-	22486
						--	--	-	
1408		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Sonar RD-8 Блок розеток 1U, 8 розеток, 16А, Максимальная мощность потребления 3,5 кВт	шт	1	22449,11	-	-	22449
						--	--	-	
1409	133844С	223-102-0202 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2	1,0092	22203	21712	-	22407
						--	--	-	
1410	249949С	241-404-0403 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения с защитным покрытием из полипропилена SDR 17 СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014) размерами 110х6,6 мм с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм	м	9,98	2244	2194	-	22395
						--	--	-	
1411	187508С	261-301-0230 РСНБ РК 2015	Заглушки инвентарные металлические	т	0,0938	238411	232973	-	22363
						--	--	-	
1412	304244С	242-403-0503 РСНБ РК 2015	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 32	шт.	2	11161	10938	-	22322
						--	--	-	
1413	295768С	261-105-0625 РСНБ РК 2015	Клей марки 88-СА	кг	9,47292	2345	2298	-	22214
						--	--	-	
1414	241456С	261-404-0219 РСНБ РК 2015	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	153,76	144	141	-	22141

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
1415	266046С	247-301-0306 РСНБ РК 2015	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-03 C(R)N, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	1	21993 --	21560 --	- -	21993
1416	100262С	211-301-0405 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	8,92551	2463 --	1794 --	- -	21984
1417	102673С	212-402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	1,18182174	18430 --	16077 --	- -	21781
1418	271546С	248-307-0101 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный, типа ШПК 310 НЗК/НЗБ	шт.	2	10823 --	10594 --	- -	21646
1419	154843С	241-205-1106 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50x8,3 мм	м	20,79	1041 --	1018 --	- -	21642
1420	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6x37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	3,8414348	5615 --	5503 --	- -	21570
1421	249184С	261-201-0615 РСНБ РК 2015	Лента армирующая бумажная	м	2155,229108	10 --	9 --	- -	21552
1422	269253С	248-303-0201 РСНБ РК 2015	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-2	шт.	1	21361 --	20941 --	- -	21361
1423	300476С	242-108-0401 РСНБ РК 2015	Шток телескопический удлинительный DN 100/125/150 длиной от 900 до 1300 мм	шт.	1	21327 --	20904 --	- -	21327
1424	261809С	245-405-0608 РСНБ РК 2015	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С ГОСТ 27036-86 PN 16, DN 50	шт.	1	21270 --	20830 --	- -	21270
1425	291737С	247-204-2336 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-150, характеристика "D" 3Р 125А 15 кА "D"	шт.	1	21236 --	20819 --	- -	21236
1426	275012С	241-215-0307 РСНБ РК 2015	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160x63 мм	шт.	3	7061 --	6919 --	- -	21183
1427	270408С	246-305-0310 РСНБ РК 2015	Гибкая вставка типа В к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46 № 6,3	шт.	2	10524 --	10311 --	- -	21048

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1428	273422С	242-207-3701 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	22	953 --	934 --	- -	20966
1429	245387С	241-505-0215 РСНБ РК 2015	Тройник ГОСТ 6942-98 прямой под углом 90° размерами 100х100 мм	шт.	6	3487 --	3411 --	- -	20922
1430	249557С	251-103-0101 РСНБ РК 2015	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	29,3202	708 --	693 --	- -	20759
1431		С ТОО"КазСвет Group" стр.56	Светодиодный светильник с опаловым рассеивателем 220В, 50Гц с IP20. светодиодный модуль мощность 18Вт OPTIMA OPL ECO LED 300 4000K	шт	1,01	20540,25 --	- --	- -	20746
1432	249436С	236-202-1012 РСНБ РК 2015	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	18,8752	1090 --	1068 --	- -	20574
1433	237071С	243-142-0114 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 16 мм2	км	0,0306	671907 --	658334 --	- -	20560
1434	154283С	241-201-0624 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 400х23,7 мм	м	1	20469 --	20001 --	- -	20469
1435	190707С	243-105-0901 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66	км	0,061	334307 --	327437 --	- -	20393
1436	190615С	243-105-0503 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,05965	341689 --	334696 --	- -	20382
1437	252812С	242-303-0905 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	1	20345 --	19941 --	- -	20345
1438	297035С	234-303-0309 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 30 мм	м	47,3	430 --	421 --	- -	20339
1439	278646С	242-202-0906 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	10089 --	9884 --	- -	20178

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1440	255458С	242-304-0201 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	2	10003 --	9797 --	- -	20006
1441	131632С	215-203-0402 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,1939128	102719 --	100223 --	- -	19919
1442	278608С	261-305-0110 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 159, толщина стенки 4,5 мм	м	3	6608 --	6470 --	- -	19824
1443	290068С	249-101-0202 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	612	32 --	28 --	- -	19584
1444	279924С	241-101-0218 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 150х4,5 мм	м	2,4	8153 --	7968 --	- -	19567
1445	146096С	217-501-0106 РСНБ РК 2015	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,084842	229265 --	223105 --	- -	19451
1446	131551С	215-202-0603 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,19255656	100670 --	98214 --	- -	19385
1447	154269С	241-201-0610 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	35,948	538 --	526 --	- -	19340
1448	147640С	261-107-0720 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	15,44	1252 --	1226 --	- -	19331
1449	159504С	241-117-0207 РСНБ РК 2015	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 200 мм	шт.	2	9620 --	9415 --	- -	19240
1450	198712С	243-108-0901 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х1,5 (ок)-0,66	км	0,0306	618349 --	605394 --	- -	18921
1451	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	40,9104	459 --	448 --	- -	18778
1452	128062С	261-102-0218 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	206,2236	91 --	89 --	- -	18766

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1453		С ТОО"ТС Energycom" стр.79	Модуль SFP 1.25G WDM, дальность до 3 км (6dB), 1550нм, с функцией DDM мод. SNR-SFP-W53-DDM	шт	5	3733,93 --	- --	- -	18670
1454		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Коммутационное устройство УК-ВК/03	шт	6	3100,98 --	- --	- -	18606
1455		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Микрофонный кабель Invotone IPC1200, диам.6 мм	м	40,8	455,36 --	- --	- -	18579
1456	158858С	241-116-0110 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	8	2302 --	2253 --	- -	18416
1457	182854С	241-209-2401 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	141	130 --	127 --	- -	18330
1458	264356С	247-201-0309 РСНБ РК 2015	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/36зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	18328 --	17960 --	- -	18328
1459	168155С	241-214-0109 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 125 мм	шт.	11	1663 --	1629 --	- -	18293
1460	262701С	245-601-0903 РСНБ РК 2015	Устройства противонакипные магнитные резьбовые, диаметром 25	шт.	2	9094 --	8907 --	- -	18188
1461	295777С	261-105-0635 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,01544	1176898 --	1153768 --	- -	18171
1462		261-301-0254 РСНБ РК 2015	Ковер	т	0,05336	340239 --	333521 --	- -	18155
1463	271966С	223-502-0701 РСНБ РК 2015	Фиксатор ГОСТ 5091-78 дверной	шт.	10	1812 --	1777 --	- -	18120
1464	133770С	223-201-0112 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с остекленными полотнами ДО 21-9П, ДО 21-10П	м2	1,8837	9616 --	9370 --	- -	18114

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1465	168157С	241-214-0111 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	6	3013 --	2951 --	- -	18078
1466	252577С	242-301-1102 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый, для воды и пара Т до +250°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	1	17948 --	17588 --	- -	17948
1467		С ТОО"Электро комплект" стр.50	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	3	5978,82 --	- --	- -	17936
1468	131717С	215-204-1203 РСНБ РК 2015	Доска обрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм ГОСТ 2695-83 сорт 3	м3	0,142576	125659 --	122713 --	- -	17916
1469	279923С	241-101-0217 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 125х4,5 мм	м	2,6	6883 --	6727 --	- -	17896
1470	188186С	246-301-0301 РСНБ РК 2015	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 200 мм	шт.	6	2981 --	2918 --	- -	17886
1471	304242С	242-403-0501 РСНБ РК 2015	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 20	шт.	2	8837 --	8661 --	- -	17674
1472	257094С	242-404-0104 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32	шт.	1	17625 --	17269 --	- -	17625
1473	257619С	246-303-0309 РСНБ РК 2015	Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 1500 мм	шт.	2	8806 --	8625 --	- -	17612
1474	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	103,1031468	170 --	167 --	- -	17528
1475	291744С	247-204-0217 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С16 10 мА	шт.	2	8688 --	8517 --	- -	17376
1476	264964С	247-204-1834 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 80А 10 кА "С"	шт.	2	8610 --	8441 --	- -	17220
1477	264963С	247-204-1833 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 63А 10 кА "С"	шт.	2	8610	8441	-	17220

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
1478	264959С	247-204-1829 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 32А 10 кА "С"	шт.	2	8610 --	8441 --	- -	17220
1479	181698С	241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	1718,3006	10 --	9 --	- -	17183
1480	150542С	241-102-0116 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,8 мм	м	17	1009 --	986 --	- -	17153
1481	282293С	243-907-1219 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток глухой, замкового типа высотой 80 мм, шириной 200 мм	м	6	2857 --	2796 --	- -	17142
1482	264332С	247-201-0107 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 54з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	17133 --	16790 --	- -	17133
1483		С ТОО "Tecnodom.kz " стр.176	Карта памяти SD, 2ГБ	шт	19	901,61 --	- --	- -	17131
1484	150530С	241-102-0103 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм	м	36,05	468 --	458 --	- -	16871
1485	131822С	261-103-0138 РСНБ РК 2015	Наличники ГОСТ 8242-88	м	58,062258	290 --	284 --	- -	16838
1486	266978С	248-302-0501 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	16	1052 --	1031 --	- -	16832
1487	295752С	261-105-0605 РСНБ РК 2015	Герметик силиконовый, устойчивый к влажности и ультрафиолетовому излучению, 310 мл	шт.	11	1529 --	1499 --	- -	16819
1488	187900С	244-104-0603 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СТУ	шт.	20	836 --	818 --	- -	16720
1489	146704С	261-107-0344 РСНБ РК 2015	Смазка универсальная тугоплавкая УТ (консталин жировой) ГОСТ 1957-73	т	0,02821	592271 --	579630 --	- -	16708
1490	150548С	241-102-0121 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,5 мм	м	15,15	1101 --	1076 --	- -	16680

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1491	144763С	261-107-0201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,053884	309548 --	302606 --	- -	16680
1492	279958С	224-106-0105 РСНБ РК 2015	Угол наружный желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	шт.	4	4133 --	4051 --	- -	16532
1493	297020С	234-303-0219 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 64 мм	м	25,3	652 --	639 --	- -	16496
1494		Т ТОО ТД "INTANT" стр.94	Блок контрольно-пусковой С2000-КПБ	шт	1	16381,02 --	- --	- -	16381
1495	146546С	261-107-0327 РСНБ РК 2015	Стекло жидкое калийное	т	0,0402512	402709 --	393713 --	- -	16210
1496	265243С	247-204-2810 РСНБ РК 2015	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	3	5358 --	5253 --	- -	16074
1497	283981С	242-307-0106 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	2	8010 --	7851 --	- -	16020
1498		С ТОО "220VOLT" стр.57	Выключатель пакетный, Iном=16,0А, при U=415В, IP56 ПВЗ-16 УХЛ1	шт	14	1130,2 --	- --	- -	15823
1499		С ТОО"АЗС Комплект" стр.101	Муфта сливная МС-80	шт	1	15756,3 --	- --	- -	15756
1500	254323С	242-207-1101 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	14	1124 --	1102 --	- -	15736
1501	100581С	212-101-0801 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,463856	33879 --	31222 --	- -	15715
1502	269858С	241-207-0204 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	112,2	140 --	137 --	- -	15708

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1503	158158С	241-112-0227 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х7,0 мм	шт.	1,3	12078 --	11817 --	- -	15701
1504	291460С	247-201-0904 РСНБ РК 2015	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 24 модуля IP41	шт.	3	5230 --	5126 --	- -	15690
1505	267831С	261-404-0214 РСНБ РК 2015	Серьги ГОСТ Р 51177-2017	шт.	54,72	286 --	280 --	- -	15650
1506		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Sonar SAB-1112A-UP Рама потолочных вентиляторов на 6U, для SAB-1112A и SAB-1112A-EX, заглушек SBP-003 (без самих заглушек и вентиляторов)	шт	1	15648,8 --	- --	- -	15649
1507	266962С	248-302-0205 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-50М	шт.	4	3911 --	3834 --	- -	15644
1508	150543С	241-102-0117 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	15,8	990 --	967 --	- -	15642
1509	239703С	251-101-0402 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний индивидуального проектирования СТ РК 1125-2002 со световозвращающей пленкой типа 2	м2	0,75	20809 --	20387 --	- -	15607
1510	144477С	216-101-0102 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,5681354	27437 --	26059 --	- -	15588
1511	271958С	223-502-0308 РСНБ РК 2015	Замок ГОСТ 5089-2011 замок-защелка магнитный ЗЩМ ГОСТ	шт.	8	1920 --	1881 --	- -	15360
1512	173070С	241-210-0618 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х75 мм	шт.	2	7635 --	7483 --	- -	15270
1513	188152С	246-301-0103 РСНБ РК 2015	Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N40	шт.	10	1524 --	1493 --	- -	15240
1514	287779С	236-203-0204 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК 3262-2018 термостойкая КО-811	т	0,00991196	1533024 --	1500051 --	- -	15195
1515	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,18806505	80185 --	77655 --	- -	15080

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1516		С ТОО "Группа "Три А" стр.189	Монтажная площадка для крепления на столб PFA 152E	шт.	5	3005,36 --	- --	- -	15027
1517	182889С	241-210-1102 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	85	176 --	172 --	- -	14960
1518	264743С	247-204-0613 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	24	622 --	610 --	- -	14928
1519	241447С	261-404-0208 РСНБ РК 2015	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	60,904	245 --	240 --	- -	14921
1520	198622С	243-108-0701 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 4х1,5 (ок)-0,66	км	0,0306	484495 --	474276 --	- -	14826
1521	264355С	247-201-0307 РСНБ РК 2015	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/24зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	14776 --	14478 --	- -	14776
1522	297049С	234-303-0323 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 108 мм	м	8,8	1661 --	1627 --	- -	14617
1523	187760С	244-101-0801 РСНБ РК 2015	Биде ГОСТ 30493-96 с переливом и без перелива размерами L 640 мм, В 360 мм	комплект	1	14599 --	14288 --	- -	14599
1524	154273С	241-201-0614 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 125х7,4 мм	м	7,176	2032 --	1986 --	- -	14582
1525	282524С	243-907-2006 РСНБ РК 2015	Планка соединительная для кабельного лотка шарнирного типа высотой 60 мм, длиной 450 мм	шт.	36	405 --	397 --	- -	14580
1526	144656С	216-201-0302 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 130/200	т	0,0762	191226 --	186336 --	- -	14571
1527		С ТОО"ТС Energycom" стр.80	Патчкорд оптический переходной LC/UPC -SC/UPC, SM, Simplex, 1 метр SNR-PC-LC/UPC -SC/UPC-1m	шт	26	560,09 --	- --	- -	14562

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1528	158885С	241-116-0208 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	8	1811 --	1772 --	- -	14488
1529	283752С	243-907-5109 РСНБ РК 2015	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М12х100	1000 шт.	0,1	144399 --	141567 --	- -	14440
1530	279788С	214-101-0202 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	т	0,03096	465845 --	455301 --	- -	14423
1531	263511С	243-902-0907 РСНБ РК 2015	Наконечник медный прессованный кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DT-95	100 шт.	0,1	144045 --	141192 --	- -	14404
1532	249439С	236-202-1013 РСНБ РК 2015	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	15,9705	897 --	877 --	- -	14326
1533	257613С	246-303-0303 РСНБ РК 2015	Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром до 500 мм	шт.	3	4733 --	4633 --	- -	14199
1534	150593С	241-102-0161 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	4,04	3487 --	3409 --	- -	14087
1535		С ТОО"АЗС Комплект" стр.101	Клапан противопожарный огнезадерживающий круглый фланцевый ОП-50	шт	1	14005,6 --	- --	- -	14006
1536	257228С	242-404-0804 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25	шт.	1	13930 --	13656 --	- -	13930
1537	269859С	241-207-0205 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм	м	71,4	194 --	190 --	- -	13852
1538	128116С	214-401-0111 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	м2	18,75	737 --	721 --	- -	13819
1539	291794С	247-204-3410 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 125А 25кА	шт.	1	13716 --	13446 --	- -	13716
1540	291792С	247-204-3408 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 80А 25кА	шт.	1	13716 --	13446 --	- -	13716

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1541		С ТОО"ТС Energycom" стр.80	Кронштейн для терморегулятора цифрового тип SNR-THERM-D2-KR	шт	7	1958,04 --	- --	- -	13706
1542	291847С	247-205-0211 РСНБ РК 2015	Выключатель-разъединитель типа ВР32И на 1 направление 37В31250 400А	шт.	1	13651 --	13381 --	- -	13651
1543	291793С	247-204-3409 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 100А 25кА	шт.	1	13587 --	13320 --	- -	13587
1544	279827С	214-203-0201 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 5П-10П	т	0,03186	425147 --	415400 --	- -	13545
1545	147560С	261-107-0673 РСНБ РК 2015	Профиль монтажный	шт.	25,0345	536 --	523 --	- -	13418
1546	295794С	261-105-0657 РСНБ РК 2015	Скоба для крепления гидроизолирующей прокладки	м	43,56	306 --	300 --	- -	13329
1547	196832С	243-106-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,04386	301095 --	294992 --	- -	13206
1548	304346С	243-146-0317 РСНБ РК 2015	Кабель универсальный не распространяющий горение, не содержащий галогенов, с низким дымо и газовыделением, напряжение до 1 кВ, марки OLFLEX CLASSIC 130 H 3х0,75	км	0,0306	426255 --	417768 --	- -	13043
1549	172296С	241-214-0310 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 180 мм	шт.	4	3256 --	3183 --	- -	13024
1550	195940С	243-112-1005 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х16 (ок)-0,66	км	0,0204	637182 --	623498 --	- -	12999
1551	146756С	261-107-0361 РСНБ РК 2015	Топливо моторное, марка ДТ ГОСТ 1667-68	т	0,246054	52413 --	51331 --	- -	12896
1552	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	23,3418	551 --	539 --	- -	12861
1553	144757С	217-101-0302 РСНБ РК 2015	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х100	шт.	388	33 --	33 --	- -	12804

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1554	168151С	241-214-0105 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	16	800 --	784 --	- -	12800
1555	261378С	261-302-0207 РСНБ РК 2015	Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 76 мм, толщина стенки трубы 2,5 мм ГОСТ 31311-2005	м	6	2133 --	2085 --	- -	12798
1556	158122С	241-112-0207 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 133х5,0 мм	шт.	4	3173 --	3104 --	- -	12692
1557	262174С	261-302-0263 РСНБ РК 2015	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=25 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	12572 --	12320 --	- -	12572
1558		С ТОО"Дозор" стр.114	Клавиатура С2000-КС	шт	1	12567,86 --	- --	- -	12568
1559		С ТОО"Электро комплект" стр.47	Лампы компактные люминесцентные 220 В, цоколь Е27, мощность 11 Вт	шт.	32	388,71 --	- --	- -	12439
1560	157965С	261-305-0206 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	7	1771 --	1732 --	- -	12397
1561	275512С	242-306-0103 РСНБ РК 2015	Клапан обратный стальной межфланцевый однострворчатый, для воды, Т до 130°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	1	12356 --	12113 --	- -	12356
1562	275817С	247-214-0115 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	30	411 --	403 --	- -	12330
1563	192176С	243-110-0651 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х35+1х16 (мк)-1	км	0,017	724478 --	708890 --	- -	12316
1564	291457С	247-201-0901 РСНБ РК 2015	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 4 модуля IP41	шт.	10	1230 --	1206 --	- -	12300

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1565		С ТОО"ТС Energycom" стр.80	Колпачки изолирующие для SNR-RJ-45 (100 шт в упаковке) арт.SNR-RJ-45-BT	упаковка	9	1366,07 --	- --	- -	12295
1566	237068С	243-142-0111 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 6 мм2	км	0,0515	235657 --	230886 --	- -	12136
1567	254482С	242-207-0502 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для скрытого монтажа, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	3	4021 --	3941 --	- -	12063
1568	188262С	261-302-0132 РСНБ РК 2015	Дефлекторы N5 марки ЦАГИ, DN патрубка 500 мм	шт.	1	12059 --	11820 --	- -	12059
1569	147204С	261-107-0511 РСНБ РК 2015	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	37,68	318 --	312 --	- -	11982
1570	150364С	241-101-0108 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	15,6	748 --	732 --	- -	11669
1571	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,367	31711 --	31080 --	- -	11638
1572	283758С	243-907-5401 РСНБ РК 2015	Соединительный комплект для соединения лотков и аксессуаров между собой типа MS20 M6x20, одинарный	шт.	88	132 --	129 --	- -	11616
1573	242740С	261-404-0478 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные медные соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	246	47 --	46 --	- -	11562
1574	133835С	223-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	м2	0,75	15387 --	15030 --	- -	11540
1575	252810С	242-303-0903 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	11520 --	11292 --	- -	11520
1576	279957С	224-106-0104 РСНБ РК 2015	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	6	1918 --	1880 --	- -	11508

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1577	145664С	261-107-0221 РСНБ РК 2015	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	9,40641	1221 --	1196 --	- -	11485
1578	274124С	247-205-0122 РСНБ РК 2015	Рубильник разрывной типа ВР-32 35 Ф-В71250-250А	шт.	1	11479 --	11252 --	- -	11479
1579		С ТОО"ТС Energycom" стр.110	Полка стационарная, для шкафов SNR-SHELF-600	шт	2	5737,5 --	- --	- -	11475
1580	249423С	261-201-0328 РСНБ РК 2015	Белила литопонные густотертые, марка МА-021 ГОСТ 10503-71	кг	28,25	406 --	398 --	- -	11470
1581	182871С	241-209-2501 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	79	144 --	141 --	- -	11376
1582		С ТОО "ЧИП и ДИП" стр.184	Кабель акустический 2х1,5 PROCONNECT 01-6206-6	м	91,8	122,95 --	- --	- -	11287
1583	182910С	241-213-0704 РСНБ РК 2015	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	102	110 --	108 --	- -	11220
1584	265221С	247-204-2523 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А	шт.	5	2233 --	2189 --	- -	11165
1585	282625С	243-907-2905 РСНБ РК 2015	Профиль, типа К238 Z-образный 30х30х30 мм, толщиной 2 мм	м	6	1859 --	1821 --	- -	11154
1586	163973С	241-211-0404 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 20х1/2"	шт.	130	85 --	83 --	- -	11050
1587	158630С	241-114-0139 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-89х3,5 мм	шт.	4	2749 --	2692 --	- -	10996
1588	135519С	235-101-0202 РСНБ РК 2015	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	89,92	122 --	117 --	- -	10970

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1589	264847С	247-204-0761 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 40А 4,5 кА "С"	шт.	6	1815 --	1779 --	- -	10890
1590	286213С	244-101-0105 РСНБ РК 2015	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 700 мм, B 600 мм	комплект	1	10810 --	10566 --	- -	10810
1591	286212С	244-101-0104 РСНБ РК 2015	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, B 500 мм	комплект	1	10803 --	10566 --	- -	10803
1592	242978С	252-207-3980 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка У994	шт.	15	717 --	703 --	- -	10755
1593	255050С	242-306-0101 РСНБ РК 2015	Клапан обратный стальной межфланцевый однострворчатый, для воды, Т до 130°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 25	шт.	1	10749 --	10538 --	- -	10749
1594	264365С	247-201-0305 РСНБ РК 2015	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/12зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	10725 --	10510 --	- -	10725
1595	264488С	247-202-0416 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41233, IP44, 6 гермовводов, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм	шт.	35	305 --	299 --	- -	10675
1596	264848С	247-204-0762 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 50А 4,5 кА "С"	шт.	5	2128 --	2086 --	- -	10640
1597	279798С	214-105-0104 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 1,5 до 3 мм	т	0,0153	689260 --	674335 --	- -	10546
1598	149496С	236-203-0206 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-710	т	0,01287242	815812 --	796902 --	- -	10501
1599	271414С	247-201-0138 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн П-24 IP41	шт.	2	5229 --	5126 --	- -	10458
1600	158082С	241-112-0140 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм	шт.	9	1155 --	1131 --	- -	10395
1601	147162С	261-107-0488 РСНБ РК 2015	Лента бутиловая диффузионная	м	90,95	114	111	-	10368

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
1602	269856С	241-207-0202 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	142,8	72	70	-	10282
						--	--	-	
1603	264476С	247-202-0408 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41219, с контактной группой, размерами 100 мм х 100 мм х 29 мм	шт.	22	467	458	-	10274
						--	--	-	
1604	257611С	246-303-0301 РСНБ РК 2015	Шибер в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглый диаметром до 160 мм	шт.	3	3423	3355	-	10269
						--	--	-	
1605	147500С	261-107-0627 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	кг	29,52	347	339	-	10243
						--	--	-	
1606	249531С	236-201-0807 РСНБ РК 2015	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,0365949	279681	271884	-	10235
						--	--	-	
1607	188205С	246-301-0409 РСНБ РК 2015	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из оцинкованной стали периметром 1000 мм	шт.	2	5087	4978	-	10174
						--	--	-	
1608	264844С	247-204-0758 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	6	1691	1658	-	10146
						--	--	-	
1609	244589С	217-604-0101 РСНБ РК 2015	Электроэнергия	кВт/ч	533,67	19	19	-	10140
						--	--	-	
1610		С ТОО "ARM MUSICLAND " стр.182	Кабель для микрофонов модели 2х23AWG, внешний диаметр 6 мм, синий Canare L-2T2S BLU	м	10	997,23	-	-	9972
						--	--	-	
1611	264319С	247-201-0117 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-0 У2 IP54	шт.	1	9898	9701	-	9898
						--	--	-	
1612	264775С	247-204-0657 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	5	1965	1926	-	9825
						--	--	-	
1613	257473С	246-302-0301 РСНБ РК 2015	Заслонка воздушная унифицированная АЗД 133 круглого сечения с ручным управлением диаметром 200 мм	шт.	2	4912	4812	-	9824
						--	--	-	
1614	265218С	247-204-2530 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 125 А	шт.	3	3250	3186	-	9750

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
1615	300864С	245-701-0301 РСНБ РК 2015	Манометр радиальный DN 63, PN 6	шт.	3	3226 --	3162 --	- -	9678
1616	286238С	244-104-0504 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге	шт.	1	9677 --	9485 --	- -	9677
1617	264688С	247-204-0182 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С32 30 мА	шт.	2	4828 --	4733 --	- -	9656
1618	187902С	244-104-0604 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	7	1344 --	1317 --	- -	9408
1619	275810С	247-212-0206 РСНБ РК 2015	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	8	1170 --	1147 --	- -	9360
1620	271438С	247-202-0211 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная с гладкими стенками размерами 380 мм х 300 мм х 120 мм, IP56	шт.	1	9355 --	9171 --	- -	9355
1621	248387С	215-206-0401 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	1,94549	4784 --	4464 --	- -	9307
1622	158940С	241-116-0407 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2325 --	2276 --	- -	9300
1623	252809С	242-303-0902 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	1	9213 --	9031 --	- -	9213
1624	133350С	217-203-0305 РСНБ РК 2015	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 350 г/м2, разрывная нагрузка 11,0 кН/м	м2	27,5	335 --	328 --	- -	9212
1625	275841С	247-214-0403 РСНБ РК 2015	Розетка промышленная стационарная 3Р+РЕ, от 16 А до 32 А, 380 В, IP44	шт.	7	1310 --	1284 --	- -	9170
1626	290062С	261-107-0996 РСНБ РК 2015	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	7,148982	1276 --	1250 --	- -	9122
1627	146798С	261-107-0383 РСНБ РК 2015	Сольвент каменноугольный технический, марка Б ГОСТ 1928-79	т	0,07973332	113632 --	111349 --	- -	9060

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1628	201489Т	243-202-1403 РСНБ РК 2015	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 10 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 10х1,5	км	0,0102	884794 --	866231 --	- -	9025
1629	149158С	232-101-0302 РСНБ РК 2015	Лист гипсокартонный с повышенной сопротивляемостью воздействию открытого пламени ГКЛО СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	12,669	709 --	678 --	- -	8982
1630	147245С	261-107-0522 РСНБ РК 2015	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	2,294284	3903 --	3817 --	- -	8955
1631	265223С	247-204-2525 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 40 А	шт.	4	2233 --	2189 --	- -	8932
1632	264352С	247-201-0302 РСНБ РК 2015	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 1/12зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8866 --	8689 --	- -	8866
1633	257476С	246-302-0304 РСНБ РК 2015	Заслонка воздушная унифицированная АЗД 133 круглого сечения с ручным управлением диаметром 400 мм	шт.	1	8721 --	8541 --	- -	8721
1634	291865С	247-207-0502 РСНБ РК 2015	Вставка плавкая предохранителя типа ППНИ-33, габарит 00С, от 2А до 160А	шт.	11	789 --	773 --	- -	8679
1635	135824С	235-201-0305 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	64,73	134 --	130 --	- -	8674
1636	264961С	247-204-1831 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 40А 10 кА "С"	шт.	1	8610 --	8441 --	- -	8610
1637	264956С	247-204-1826 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 16А 10 кА "С"	шт.	1	8610 --	8441 --	- -	8610
1638	128157С	214-401-0210 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм	м2	5	1706 --	1670 --	- -	8530
1639	128096С	214-401-0101 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,2 мм х 20 мм	м2	8,72827	976 --	955 --	- -	8519
1640	286245С	244-104-0507 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	1	8491 --	8322 --	- -	8491

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1641	264342С	247-201-0213 РСНБ РК 2015	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8383 --	8213 --	- -	8383
1642	145782С	261-107-0222 РСНБ РК 2015	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	43,50714	192 --	188 --	- -	8353
1643	297168С	234-303-1014 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 114 мм	м	3,3	2512 --	2462 --	- -	8290
1644	273664С	246-304-0657 РСНБ РК 2015	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 400 мм	шт.	1	8258 --	8095 --	- -	8258
1645	275815С	247-214-0113 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, без заземляющих контактов, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	23	358 --	351 --	- -	8234
1646	147342С	261-107-0572 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0379533	216047 --	210852 --	- -	8200
1647	271521С	248-306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	53	154 --	151 --	- -	8162
1648	158653С	241-114-0212 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-159х4,5 мм	шт.	2	4038 --	3953 --	- -	8076
1649	149732С	232-501-0301 РСНБ РК 2015	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	93,5694	86 --	83 --	- -	8047
1650	198019С	243-108-1301 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-FRLS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,02448	328105 --	321469 --	- -	8032
1651	158650С	241-114-0210 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-133х4,0 мм	шт.	2	4016 --	3931 --	- -	8032

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1652	182857С	241-209-2404 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	25	320 --	312 --	- -	8000
1653	263509С	243-902-0905 РСНБ РК 2015	Наконечник медный прессованный кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DT-50	100 шт.	0,1	79579 --	78003 --	- -	7958
1654	274119С	247-205-0102 РСНБ РК 2015	Рубильник разрывной типа ВР-32 35 Ф-А30220-250А	шт.	1	7955 --	7797 --	- -	7955
1655	146716С	261-107-0914 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	10,984	713 --	698 --	- -	7832
1656	147654С	261-107-0968 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61 ГОСТ 21931-76	кг	0,93565	8307 --	8143 --	- -	7772
1657	291461С	247-201-0905 РСНБ РК 2015	Щит распределительный пластиковый, навесной типа ЩРН-П 36 модулей IP41	шт.	1	7693 --	7540 --	- -	7693
1658	297040С	234-303-0314 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 54 мм	м	11	687 --	672 --	- -	7557
1659	188151С	246-301-0102 РСНБ РК 2015	Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N39	шт.	6	1254 --	1229 --	- -	7524
1660	128146С	214-401-0207 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	2,73	2701 --	2643 --	- -	7374
1661	264780С	247-204-0662 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 50А 4,5 кА "В"	шт.	3	2454 --	2406 --	- -	7362
1662	185560С	241-512-0101 РСНБ РК 2015	Ревизия ГОСТ 6942-98 диаметром 50 мм	шт.	4	1833 --	1794 --	- -	7332
1663	131643С	215-203-0403 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,09281	78586 --	76563 --	- -	7294
1664	269948С	246-301-0603 РСНБ РК 2015	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 140 мм	шт.	1	7265 --	7120 --	- -	7265
1665	127976С	214-209-0517 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с омедненной поверхностью диаметром 2 мм	кг	9,1132992	794	777	-	7236

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
1666	275794С	247-212-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	18	401 --	393 --	- -	7218
1667	173178С	241-211-0608 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	4	1789 --	1753 --	- -	7156
1668	131453С	222-531-0103 РСНБ РК 2015	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	107,3504	66 --	65 --	- -	7085
1669	201505Т	243-202-1503 РСНБ РК 2015	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 14 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 14х1,5	км	0,0051	1377728 --	1349192 --	- -	7026
1670	131568С	215-201-0103 РСНБ РК 2015	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,15928	43526 --	42190 --	- -	6933
1671	144603С	216-102-0401 РСНБ РК 2015	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,01914632	360753 --	353219 --	- -	6907
1672	286229С	244-104-0401 РСНБ РК 2015	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм	шт.	2	3421 --	3351 --	- -	6842
1673	269623С	223-502-0104 РСНБ РК 2015	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг	комплект	1	6839 --	6703 --	- -	6839
1674	182908С	241-213-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	173	39 --	38 --	- -	6747
1675	261702С	261-302-0247 РСНБ РК 2015	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, Dн корпуса 159 мм	шт.	1	6740 --	6607 --	- -	6740
1676	264328С	247-201-0103 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	6700 --	6565 --	- -	6700
1677	252508С	242-301-0301 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	3335 --	3263 --	- -	6670
1678	283745С	243-907-5102 РСНБ РК 2015	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М8х65	1000 шт.	0,148	44945	44064	-	6652

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
1679	131609С	215-204-0304 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,065086	100670	98214	-	6552
						--	--	-	
1680	173056С	241-210-0603 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	шт.	3	2180	2138	-	6540
						--	--	-	
1681	254258С	242-207-4202 РСНБ РК 2015	Кран латунный муфтовый, пробковый,двойной регулировки, для воды и пара, Т до +150°С, марки11Б25бк (КРДП) ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	3	2169	2126	-	6507
						--	--	-	
1682	242697С	261-404-0455 РСНБ РК 2015	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-1 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,34	18996	18528	-	6459
						--	--	-	
1683	158909С	241-116-0303 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	шт.	10	645	632	-	6450
						--	--	-	
1684	150558С	241-102-0130 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,0 мм	м	5,5	1171	1145	-	6440
						--	--	-	
1685	253391С	242-204-0503 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	6430	6301	-	6430
						--	--	-	
1686	257475С	246-302-0303 РСНБ РК 2015	Заслонка воздушная унифицированная АЗД 133 круглого сечения с ручным управлением диаметром 315 мм	шт.	1	6407	6275	-	6407
						--	--	-	
1687	154265С	241-201-0606 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 40х2,4 мм	м	27,72	231	225	-	6403
						--	--	-	
1688	158623С	241-114-0134 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х5,0-108х4,0 мм	шт.	4	1597	1563	-	6388
						--	--	-	
1689	154305С	241-201-0510 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х5,6 мм	м	6,818	936	915	-	6382
						--	--	-	
1690	154878С	241-205-1304 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х3,7 мм	м	8,91	716	701	-	6380
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1691	288376С	241-120-0203 РСНБ РК 2015	Соединитель-пресс из оцинкованной стали с внутренней резьбой размерами 12xRp1/2	шт.	3	2111 --	2069 --	- -	6333
1692	173007С	241-210-0522 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110x90 мм	шт.	1	6303 --	6178 --	- -	6303
1693	187488С	261-301-0217 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	1,083795	5802 --	5686 --	- -	6288
1694	271975С	224-104-0304 РСНБ РК 2015	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,5 мм	м2	1,88	3314 --	3243 --	- -	6230
1695	150367С	241-101-0120 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50x3,0 мм	м	3	2070 --	2024 --	- -	6210
1696		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.75	Коммутационное устройство УК-ВК/04	шт	2	3100,98 --	- --	- -	6202
1697	187487С	261-301-0216 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	1,085925	5586 --	5475 --	- -	6066
1698	182901С	241-220-0201 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	29	209 --	204 --	- -	6061
1699	127730С	261-102-0129 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	25,3524724	239 --	234 --	- -	6059
1700	267545С	261-304-0103 РСНБ РК 2015	Вытяжки от газовых колонок	комплект	3	2013 --	1963 --	- -	6039
1701	242911С	261-404-0557 РСНБ РК 2015	Болт крюковой КС-107 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	34	177 --	173 --	- -	6018
1702	275799С	247-212-0108 РСНБ РК 2015	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Кнопочный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	16	372 --	365 --	- -	5952
1703	151368С	241-106-0101 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159x6,0 мм	м	1,29134304	4560 --	4439 --	- -	5889

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1704	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	52,26834118	112 --	110 --	- -	5854
1705	264340С	247-201-0211 РСНБ РК 2015	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5780 --	5663 --	- -	5780
1706	267052С	248-304-0304 РСНБ РК 2015	Оповещатель звуковой модели MR 100 BLUE	шт.	1	5761 --	5648 --	- -	5761
1707	244666С	214-209-1001 РСНБ РК 2015	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	1,54	3706 --	3632 --	- -	5707
1708	239503С	261-401-0438 РСНБ РК 2015	Бобышки прямые тип БМ20	шт.	28	202 --	197 --	- -	5656
1709	168154С	241-214-0108 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	4	1401 --	1373 --	- -	5604
1710	265957С	247-213-0106 РСНБ РК 2015	Патрон карболитовый с кольцом, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	20	276 --	271 --	- -	5520
1711	146122С	217-503-0101 РСНБ РК 2015	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 2 мм	т	0,00972	565017 --	552528 --	- -	5492
1712	305946С	247-209-0102 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ-02 на 2 кнопки LA4-2H 2НО+2НЗ	шт.	2	2686 --	2633 --	- -	5372
1713	265663С	247-211-0118 РСНБ РК 2015	Реле электротепловое типа РТИ 3357, от 37 до 50 А	шт.	1	5302 --	5198 --	- -	5302
1714	100110С	211-201-0807 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1400 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,8505	6217 --	- --	- -	5288
1715	147099С	261-107-0461 РСНБ РК 2015	Шнуры резиновые круглого сечения диаметром от 6,0 до 8,0 мм ГОСТ 6467-79	кг	12,5552	418 --	409 --	- -	5248
1716	275800С	247-212-0103 РСНБ РК 2015	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный проходной, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	13	401 --	393 --	- -	5213

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1717	269940С	242-404-0602 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	3	1736 --	1702 --	- -	5208
1718	159473С	241-117-0102 РСНБ РК 2015	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 65 мм	шт.	3	1724 --	1688 --	- -	5172
1719	146956С	261-107-0416 РСНБ РК 2015	Бумага ролевая	т	0,039459	129444 --	126091 --	- -	5108
1720	264483С	247-202-0411 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41242, IP55, 10 гермовводов, размерами 150 мм х 110 мм х 70 мм	шт.	10	507 --	497 --	- -	5070
1721	279962С	224-106-0109 РСНБ РК 2015	Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	6	837 --	820 --	- -	5022
1722	264339С	247-201-0210 РСНБ РК 2015	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5018 --	4917 --	- -	5018
1723	150377С	241-101-0203 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	6	826 --	807 --	- -	4956
1724	146897С	261-107-0401 РСНБ РК 2015	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,02499642	197429 --	193479 --	- -	4935
1725	264841С	247-204-0755 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	3	1645 --	1613 --	- -	4935
1726	187925С	261-301-0263 РСНБ РК 2015	Трубы смывные из водогазопроводных оцинкованных труб, d 32 мм	шт.	4	1224 --	1200 --	- -	4896
1727	278039С	243-904-0106 РСНБ РК 2015	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25	м	20,45	238 --	233 --	- -	4867
1728	264909С	247-204-0858 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "D" 3Р 20А 4,5 кА "D"	шт.	2	2430 --	2382 --	- -	4860
1729	264908С	247-204-0857 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "D" 3Р 16А 4,5 кА "D"	шт.	2	2430 --	2382 --	- -	4860

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1730	264689С	247-204-0186 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С40 30 мА	шт.	1	4828 --	4733 --	- -	4828
1731		С ТОО"ТС Energycom" стр.84	Комплект проводов для заземления SNR-EGW-01	шт	1	4826,79 --	- --	- -	4827
1732	158380С	241-113-0117 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	2	2376 --	2326 --	- -	4752
1733	242739С	261-404-0477 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	10,2	462 --	453 --	- -	4712
1734	251491С	261-301-0260 РСНБ РК 2015	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	48	98 --	94 --	- -	4704
1735	147674С	261-107-0747 РСНБ РК 2015	Резина прессованная	кг	4,11468	1143 --	1119 --	- -	4703
1736	158911С	241-116-0305 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	4	1168 --	1143 --	- -	4672
1737	188188С	246-301-0303 РСНБ РК 2015	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 315 мм	шт.	1	4539 --	4442 --	- -	4539
1738	238450С	243-902-0109 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 70-13, внутренним диаметром 13 мм, сечением жил 70 мм2	шт.	19	238 --	233 --	- -	4522
1739	181699С	241-221-0104 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	375,058	12 --	12 --	- -	4501
1740	158910С	241-116-0304 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	6	741 --	725 --	- -	4446
1741	266670С	247-302-0119 РСНБ РК 2015	Трансформатор тока 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2015, марки ТТИ А 400/5А 5ВА	шт.	1	4410 --	4323 --	- -	4410
1742	173173С	241-211-0603 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	6	727 --	713 --	- -	4362
1743		221-102-0101 РСНБ РК 2015	Столбики сигнальные железобетонные объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	0,1	43208	40731	-	4321

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
1744	145203С	261-107-0989 РСНБ РК 2015	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	40,386	105 --	103 --	- -	4241
1745	290056С	261-107-0987 РСНБ РК 2015	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	6,4192	659 --	645 --	- -	4230
1746	249387С	261-201-0322 РСНБ РК 2015	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0092	458638 --	448118 --	- -	4219
1747	100261С	211-301-0404 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,59	2644 --	1962 --	- -	4204
1748	263507С	243-902-0903 РСНБ РК 2015	Наконечник медный прессованный кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DT-25	100 шт.	0,1	41702 --	40876 --	- -	4170
1749	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	10,9206656	380 --	372 --	- -	4150
1750	255163С	242-307-0202 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 20	шт.	1	4132 --	4050 --	- -	4132
1751	255113С	242-304-0604 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	1	4083 --	4000 --	- -	4083
1752	158854С	241-116-0106 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	4	1020 --	998 --	- -	4080
1753	158857С	241-116-0109 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	1969 --	1927 --	- -	3938
1754	135523С	235-101-0206 РСНБ РК 2015	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300	м2	31,625	122 --	117 --	- -	3858
1755	154842С	241-205-1105 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм	м	5,94	640 --	626 --	- -	3802
1756	146676С	217-605-0202 РСНБ РК 2015	Масло ГОСТ 17479.1-2015 для бензиновых двигателей	т	0,008	472983 --	462045 --	- -	3784

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1757	172291С	241-214-0305 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм	шт.	4	939 --	919 --	- -	3756
1758	146672С	261-107-0335 РСНБ РК 2015	Масло антраценовое ГОСТ 11126-88	т	0,0833766	44896 --	43960 --	- -	3743
1759	266904С	248-301-0503 РСНБ РК 2015	Извещатель охранный оптико-электронный пассивный (инфракрасный) модели PATROL-701	шт.	1	3704 --	3631 --	- -	3704
1760	273417С	242-207-3003 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, штуцерный (Н-Н), с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	3679 --	3606 --	- -	3679
1761	201329Т	243-202-0203 РСНБ РК 2015	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 5х1,5	км	0,0102	360448 --	353006 --	- -	3677
1762	295751С	261-105-0604 РСНБ РК 2015	Герметик битумный, 310 мл	шт.	3,9	940 --	921 --	- -	3666
1763		217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,02208	165361 --	160708 --	- -	3651
1764	254414С	242-207-3801 РСНБ РК 2015	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	13	278 --	272 --	- -	3614
1765	131555С	215-202-0504 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,035828	100670 --	98214 --	- -	3607
1766	242741С	252-207-0441 РСНБ РК 2015	Наконечник кабельный типа П2.5-4Д-МУ3	шт.	133	27 --	26 --	- -	3591
1767	147816С	261-107-0853 РСНБ РК 2015	Прессшпан листовой, марки А	кг	6,4	556 --	544 --	- -	3558
1768	135612С	235-103-0112 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-3,5 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка	м2	6,18	569 --	553 --	- -	3516

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1769	264465С	247-202-0401 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41206-01, с контактной группой, размерами 50 мм х 50 мм х 20 мм	шт.	19	184 --	180 --	- -	3496
1770	190710С	243-105-0904 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66	км	0,003	1161816 --	1138186 --	- -	3485
1771	158615С	241-114-0130 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х4,0-76х4,0 мм	шт.	2	1723 --	1687 --	- -	3446
1772	187501С	261-301-0225 РСНБ РК 2015	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 6942-98 с изм. N1/, d 50-100 мм	т	0,0136	250023 --	245073 --	- -	3400
1773	275772С	243-907-0703 РСНБ РК 2015	Стойка кабельная типа К 1151 У3	шт.	4	839 --	820 --	- -	3356
1774	146123С	217-503-0102 РСНБ РК 2015	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 4 и 6 мм	т	0,00652	514389 --	502893 --	- -	3354
1775	264812С	247-204-0714 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	6	558 --	547 --	- -	3348
1776	278580С	236-203-0105 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,0038248	868408 --	848467 --	- -	3321
1777	264862С	247-204-0782 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 4Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	3253 --	3189 --	- -	3253
1778	264861С	247-204-0781 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 4Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	3253 --	3189 --	- -	3253
1779	274208С	248-401-0402 РСНБ РК 2015	Ключ-таблетка доступа DS-1990 электронный	шт.	13	249 --	244 --	- -	3237
1780	273307С	244-301-0406 РСНБ РК 2015	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	1	3195 --	3131 --	- -	3195
1781	158622С	241-114-0133 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х4,0-108х4,0 мм	шт.	2	1578	1544	-	3156

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
1782	249573С	251-103-0207 РСНБ РК 2015	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	кг	9,2364	331 --	324 --	- -	3057
1783	147826С	261-107-0861 РСНБ РК 2015	Салазка	шт.	22,26	137 --	134 --	- -	3050
1784	188221С	261-302-0120 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные неподвижные односекционные марки СТД 302, размер 150х580 мм	м2	0,84	3599 --	3528 --	- -	3023
1785	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2015	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	2,2878	1313 --	1286 --	- -	3004
1786	140355С	234-303-0405 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 20 мм	м	3,85	763 --	747 --	- -	2938
1787		С ТОО "Клуб DNS" стр.177	Переходник (адаптер) Orient USB 2.0 A -COM(RS232)9M, длина 1,2м	шт	1	2905,18 --	- --	- -	2905
1788	146059С	261-107-0235 РСНБ РК 2015	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	39,75	73 --	71 --	- -	2902
1789	158080С	241-112-0138 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,0 мм	шт.	3	957 --	937 --	- -	2871
1790	249375С	261-201-0316 РСНБ РК 2015	Белила цинковые густотертые марка МА-011-1Н ГОСТ 482-77	кг	2,0608	1391 --	1362 --	- -	2867
1791	244584С	261-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,04037973	70228 --	67823 --	- -	2836
1792	267016С	248-304-0107 РСНБ РК 2015	Оповещатель световой модели ЛЮКС-12 "Выход"	шт.	3	926 --	908 --	- -	2778
1793	271412С	247-201-0136 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн П-12 IP41	шт.	1	2769 --	2714 --	- -	2769
1794	279875С	261-107-0951 РСНБ РК 2015	Баллон газовый для строительно-монтажного пистолета на 750 креплений	шт.	0,30492	8969 --	8793 --	- -	2735

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1795	271330С	243-303-0411 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5	км	0,102	26765 --	26219 --	- -	2730
1796	238452С	243-902-0111 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 120-17, внутренним диаметром 17 мм, сечением жил 120 мм2	шт.	4,75	572 --	561 --	- -	2717
1797	265952С	247-213-0101 РСНБ РК 2015	Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	12	225 --	220 --	- -	2700
1798	147001С	261-107-0419 РСНБ РК 2015	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00608	439294 --	429866 --	- -	2671
1799	168152С	241-214-0106 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 75 мм	шт.	3	890 --	872 --	- -	2670
1800	238442С	243-902-0101 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2	шт.	85,7	31 --	30 --	- -	2657
1801	274085С	247-202-0801 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная, телевизионная типа К-207	шт.	68	39 --	38 --	- -	2652
1802	264807С	247-204-0709 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	5	527 --	517 --	- -	2635
1803	134091С	223-501-0103 РСНБ РК 2015	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 250 мм	м	2,0535	1282 --	1252 --	- -	2633
1804	166789С	241-210-0206 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х63 мм	шт.	2	1292 --	1266 --	- -	2584
1805	254983С	261-301-0406 РСНБ РК 2015	Краны проходные натяжные муфтовые 11ч3бк для газа, Ру 0,1 МПа, Dy 25 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	3	841 --	824 --	- -	2523
1806	146057С	261-107-0233 РСНБ РК 2015	Крепитель кассеты (икля)	шт.	41,34	60 --	59 --	- -	2480
1807		С ТОО"ТС Energycom" стр.83	Патч-корд UTP, категория 5е, 7х16 медь, 2,0м SNR-UTP-PC-20	шт	4	619,29 --	- --	- -	2477
1808	264877С	247-204-0814 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "D" 1Р 20А 4.5 кА "D"	шт.	3	808	792	-	2424

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
1809		Т ТОО ТД "INTANT" стр.96	Элемент дистанционного пуска ЭДУ 513-3м	шт	1	2420,68 --	- --	- -	2421
1810	266880С	248-301-0103 РСНБ РК 2015	Извещатель охранный магнитоконтактный модели ИО-102-20 А2М	шт.	1	2410 --	2363 --	- -	2410
1811	158855С	241-116-0107 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	1181 --	1156 --	- -	2362
1812	274163С	247-302-0512 РСНБ РК 2015	Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 250/5А	шт.	1	2345 --	2297 --	- -	2345
1813		С ТОО "ARM MUSICLAND " стр.182	Гнездо на кабель, 3 контакта Mini-XLR-MC-901	шт	1	2341,45 --	- --	- -	2341
1814	264489С	247-202-0417 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41234, IP55, 6 гермовводов, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм	шт.	7	333 --	326 --	- -	2331
1815	248379С	261-103-0102 РСНБ РК 2015	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0,072512	31449 --	30799 --	- -	2280
1816	264487С	247-202-0415 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41235, IP44, 6 гермовводов, размерами 85 мм х 85 мм х 40 мм	шт.	12	190 --	186 --	- -	2280
1817	268273С	261-601-0201 РСНБ РК 2015	Щиты опалубки	м2	0,45052875	5050 --	4949 --	- -	2275
1818	187339С	261-301-0304 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,037	60757 --	59543 --	- -	2248
1819	144523С	216-101-0501 РСНБ РК 2015	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	т	0,08524	25931 --	24583 --	- -	2210
1820	146678С	217-605-0203 РСНБ РК 2015	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00465	474618 --	463648 --	- -	2207

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1821	158608С	241-114-0125 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-76х4,0 мм	шт.	2	1100 --	1077 --	- -	2200
1822	264849С	247-204-0763 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 63А 4,5 кА "С"	шт.	1	2128 --	2086 --	- -	2128
1823	144887С	261-107-0985 РСНБ РК 2015	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00288	736442 --	720962 --	- -	2121
1824	275829С	247-214-0108 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	4	522 --	511 --	- -	2088
1825	238257С	261-302-0413 РСНБ РК 2015	Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2	1000 м	0,0147	141250 --	138134 --	- -	2076
1826	274199С	248-306-0401 РСНБ РК 2015	Считыватель бесконтактный ТМ	шт.	3	669 --	656 --	- -	2007
1827	237237С	243-602-0104 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 4 мм2	км	0,0111	180643 --	177020 --	- -	2005
1828	150535С	241-102-0107 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	3	663 --	648 --	- -	1989
1829	264777С	247-204-0659 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	1	1965 --	1926 --	- -	1965
1830	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,28716558	6772 --	6479 --	- -	1945
1831	267043С	248-304-0210 РСНБ РК 2015	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ЛЮКС-24-К "Автоматика отключена!"	шт.	1	1943 --	1905 --	- -	1943
1832	267040С	248-304-0207 РСНБ РК 2015	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ЛЮКС-24-К "Газ! Уходи!"	шт.	1	1943 --	1905 --	- -	1943
1833	267039С	248-304-0206 РСНБ РК 2015	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ЛЮКС-24-К "Газ! Не входи!"	шт.	1	1943 --	1905 --	- -	1943

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1834	147614С	261-201-0620 РСНБ РК 2015	Лента ФУМ	кг	0,3555	5164 --	5062 --	- -	1836
1835	147094С	261-107-0456 РСНБ РК 2015	Нитки суровые	кг	1,67546	1082 --	1060 --	- -	1813
1836	149239С	236-101-0101 РСНБ РК 2015	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0041508	436528 --	425656 --	- -	1812
1837	147109С	261-107-0466 РСНБ РК 2015	Войлок строительный	т	0,004443	402954 --	394065 --	- -	1790
1838	165025С	241-208-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	1	1772 --	1736 --	- -	1772
1839	146848С	261-107-0936 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00147755	1196715 --	1171764 --	- -	1768
1840	249793С	241-101-0213 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 80х3,5 мм	м	0,71	2445 --	2386 --	- -	1736
1841	145663С	261-107-0220 РСНБ РК 2015	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	1,3919	1230 --	1205 --	- -	1712
1842	282694С	243-907-3801 РСНБ РК 2015	Скоба стойки настенной модель К1157 толщиной 2 мм	шт.	8	211 --	206 --	- -	1688
1843	295774С	261-105-0632 РСНБ РК 2015	Клей резиновый N 88-Н ГОСТ 2199-78	кг	1,3992	1168 --	1145 --	- -	1634
1844	264876С	247-204-0813 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "D" 1Р 16А 4.5 кА "D"	шт.	2	808 --	792 --	- -	1616
1845	147735С	261-107-0785 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая диаметром 16 мм	кг	3,32	481 --	470 --	- -	1597
1846	158367С	241-113-0106 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2	768 --	752 --	- -	1536
1847	271509С	248-304-0211 РСНБ РК 2015	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-24-КП	шт.	1	1530 --	1500 --	- -	1530

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1848	131716С	215-204-1103 РСНБ РК 2015	Доска обрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 2695-83 сорт 3	м3	0,012	125584 --	122713 --	- -	1507
1849	252967С	242-303-0101 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	1498 --	1468 --	- -	1498
1850	265212С	247-204-2514 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 2Р 32 А	шт.	1	1491 --	1462 --	- -	1491
1851	271997С	217-101-0303 РСНБ РК 2015	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М16х150	шт.	16	93 --	91 --	- -	1488
1852	239702С	251-101-0401 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний индивидуального проектирования СТ РК 1125-2002 со световозвращающей пленкой типа 1	м2	0,0588	25284 --	24774 --	- -	1487
1853	295754С	261-105-0610 РСНБ РК 2015	Герметик невысыхающий марки 51-Г-4	кг	0,2508	5896 --	5780 --	- -	1479
1854	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	7,92	186 --	181 --	- -	1473
1855	249098С	261-107-1001 РСНБ РК 2015	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	1449,257686	1 --	1 --	- -	1449
1856	147734С	261-107-0784 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	2,34486	614 --	601 --	- -	1440
1857	147103С	261-107-0463 РСНБ РК 2015	Шнур полиэтиленовый	м	89,11	16 --	16 --	- -	1426
1858	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	3,1292	448 --	438 --	- -	1402
1859	146786С	261-107-0375 РСНБ РК 2015	Кислота соляная техническая ГОСТ 857-95	т	0,04809	28561 --	27903 --	- -	1374
1860		С ТОО"Almaty IT telecom" стр.69	Оптический патч-корд SC/APC-SC/APC 3 метра	шт	2	683,04 --	- --	- -	1366

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1861	275842С	247-214-0404 РСНБ РК 2015	Розетка промышленная стационарная 3Р+РЕ+N, от 16 А до 32 А, 380 В, IP44	шт.	1	1365 --	1338 --	- -	1365
1862	158070С	241-112-0130 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм	шт.	2	682 --	668 --	- -	1364
1863	192180С	243-110-0655 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х70+1х35 (мк)-1	км	0,001	1362519 --	1333509 --	- -	1363
1864	149363С	261-201-0363 РСНБ РК 2015	Ацетон технический ГОСТ 2768-84	т	0,00165	783426 --	766968 --	- -	1293
1865	146774С	261-107-0368 РСНБ РК 2015	Вода химически очищенная	м3	16	80 --	80 --	- -	1280
1866	274049С	243-907-0503 РСНБ РК 2015	Полка кабельная марки К 1161 У3	шт.	4	314 --	308 --	- -	1256
1867	146099С	217-501-0108 РСНБ РК 2015	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 7-370	т	0,0064	194915 --	189429 --	- -	1247
1868	147087С	261-107-0452 РСНБ РК 2015	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,005185	240103 --	234474 --	- -	1245
1869	154930С	241-205-2301 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	7,623	163 --	159 --	- -	1243
1870	250939С	241-212-0601 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой на 2-х плоскостях размерами100х100 мм	шт.	1	1235 --	1208 --	- -	1235
1871	237238С	243-602-0105 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км	0,005	242101 --	237234 --	- -	1211
1872	264814С	247-204-0716 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	2	588 --	576 --	- -	1176
1873	168149С	241-214-0103 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 40 мм	шт.	2	582 --	571 --	- -	1164
1874	182920С	241-212-0401 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	8	144 --	141 --	- -	1152

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1875	147096С	261-107-0458 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	1,069	1075 --	1053 --	- -	1149
1876	248637С	261-105-0122 РСНБ РК 2015	Изол ГОСТ 10296-79	м2	5,04	228 --	222 --	- -	1149
1877	146734С	261-107-0920 РСНБ РК 2015	Масло турбинное ГОСТ 32-74	кг	2,4	460 --	450 --	- -	1104
1878		С ТОО "ARM MUSICLAND " стр.182"	Штекер аудио 6,35мм моно пласт с амортизатором кабеля NYS 203	шт	1	1088,3 --	- --	- -	1088
1879	298551С	234-305-2208 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до +95°С, Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С, фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77, бст 6 мм диаметром 25 мм	м	3,39	317 --	310 --	- -	1075
1880	127925С	214-209-0208 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,97296	543 --	531 --	- -	1071
1881	154617С	241-202-0205 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,6 мм	м	3,6	292 --	285 --	- -	1051
1882	163984С	241-211-0415 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 40х1 1/4"	шт.	3	348 --	340 --	- -	1044
1883	158059С	241-112-0124 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	3	347 --	340 --	- -	1041
1884	150607С	241-102-0174 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм	м	0,27	3723 --	3639 --	- -	1005
1885	275809С	247-212-0205 РСНБ РК 2015	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	1	1004 --	984 --	- -	1004
1886	279825С	214-203-0102 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 12У-20У	т	0,0021632	458917 --	448508 --	- -	993
1887	158758С	241-119-0404 РСНБ РК 2015	Контргайка с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75) диаметром 32 мм	шт.	4	247	242	-	988

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
1888	249081С	261-107-0203 РСНБ РК 2015	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,5915	1664	1630	-	984
						--	--	-	
1889	242965С	261-404-0587 РСНБ РК 2015	Пробки кабельные полиэтиленовые ПКП-1 для труб 100 мм ГОСТ Р 51177-2017	шт.	15,6	63	62	-	983
						--	--	-	
1890	146693С	217-605-0302 РСНБ РК 2015	Смазка для электрооборудования	кг	0,6	1607	1574	-	964
						--	--	-	
1891	249383С	261-201-0320 РСНБ РК 2015	Краска масляная земляные МА-0115: мумия, сурик железный ГОСТ 10503-71	т	0,0020976	458638	448118	-	962
						--	--	-	
1892	266950С	248-302-0102 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный тепловой модели ИП 103-5/1-А3	шт.	3	320	314	-	960
						--	--	-	
1893	158735С	241-115-0104 РСНБ РК 2015	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 32 мм	шт.	4	238	233	-	952
						--	--	-	
1894	282525С	243-907-2007 РСНБ РК 2015	Планка соединительная для кабельного лотка шарнирного типа высотой 80 мм, длиной 450 мм	шт.	2	462	452	-	924
						--	--	-	
1895	248403С	261-103-0147 РСНБ РК 2015	Штапик /раскладка/, размер 19х19 мм	м	12	76	75	-	912
						--	--	-	
1896		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Кронштейн для uk-датчиков серии PATROL UBL-1110	шт	1	909,8	-	-	910
						--	--	-	
1897	146945С	261-107-0412 РСНБ РК 2015	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,053265	16978	16610	-	904
						--	--	-	
1898	147183С	261-107-0499 РСНБ РК 2015	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	1,502	587	574	-	882
						--	--	-	
1899	273980С	243-305-0101 РСНБ РК 2015	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х0,50	км	0,0306	27972	27405	-	856
						--	--	-	
1900	155041С	241-203-0402 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	3,2934	256	250	-	843
						--	--	-	
1901	154297С	241-201-0502 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,0 мм	м	6,93	119	116	-	825

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
1902	181441С	241-211-1802 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"	шт.	5	164 --	160 --	- -	820
1903	158047С	241-112-0119 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 45х2,5 мм	шт.	2	407 --	398 --	- -	814
1904	185587С	241-507-0402 РСНБ РК 2015	Муфта надвижная к чугунным канализационным трубам ГОСТ 6942-98 DN 100	шт.	0,3	2683 --	2625 --	- -	805
1905	144902С	261-107-0205 РСНБ РК 2015	Шайбы квадратные ГОСТ 24197-80	100 шт.	0,32	2478 --	2361 --	- -	793
1906	145783С	261-107-0223 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные с гайкой	100 шт.	0,79524	994 --	974 --	- -	790
1907	187562С	261-301-0241 РСНБ РК 2015	Труба соединительная	шт.	6	130 --	124 --	- -	780
1908	182917С	241-212-0502 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	725 --	708 --	- -	725
1909	146714С	261-107-0913 РСНБ РК 2015	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00061	1186851 --	1162390 --	- -	724
1910	150457С	241-101-0401 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	1	715 --	699 --	- -	715
1911	283754С	243-907-5301 РСНБ РК 2015	Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М6	1000 шт.	0,016	43989 --	43126 --	- -	704
1912	264229С	261-303-0101 РСНБ РК 2015	Держатель светильника	10 шт.	1,53	460 --	449 --	- -	704
1913	155046С	241-203-0407 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм	м	0,998	700 --	684 --	- -	699
1914	187340С	261-301-0305 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,008	87194 --	85453 --	- -	698

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1915	158596С	241-114-0117 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-57х3,0 мм	шт.	1	686 --	672 --	- -	686
1916		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Резистор непроволочный 8,2 кОм=5% С2-33Н-0,25 ОЖО.467.173ТУ	шт	15	45,54 --	- --	- -	683
1917		С ТОО"Электро комплект" стр.70	Разъём RJ-45 UTP	шт.	20	32,79 --	- --	- -	656
1918	159620С	241-117-0405 РСНБ РК 2015	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм	шт.	2	325 --	319 --	- -	650
1919		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Резистор непроволочный 10 кОм=5% С2-33Н-0,25 ОЖО.467.173ТУ	шт	14	45,54 --	- --	- -	638
1920	181510С	241-208-2504 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм	шт.	6	106 --	104 --	- -	636
1921	163981С	241-211-0412 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 32х1"	шт.	3	207 --	203 --	- -	621
1922	188233С	261-302-0129 РСНБ РК 2015	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	м2	0,08	7654 --	7503 --	- -	612
1923	144674С	216-201-0801 РСНБ РК 2015	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	0,005159	114069 --	110693 --	- -	588
1924	283744С	243-907-5101 РСНБ РК 2015	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М8х40	1000 шт.	0,016	36339 --	35626 --	- -	581
1925	295748С	261-105-0506 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика сланцевая уплотняющая неотверждающаяся МСУ ГОСТ 25621-83	кг	4,94712125	116 --	113 --	- -	574
1926	131304С	261-102-0370 РСНБ РК 2015	Сталь швеллерная, марки Ст3, перфорированная ШП 60х35 мм	м	1,66	342 --	338 --	- -	568

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1927	264813С	247-204-0715 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	558 --	547 --	- -	558
1928	147168С	261-107-0491 РСНБ РК 2015	Лента киперная 40 мм ГОСТ 4514-78	10 м	7,606	72 --	70 --	- -	548
1929	274674С	217-302-0105 РСНБ РК 2015	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,9555	562 --	550 --	- -	537
1930	185474С	241-507-0305 РСНБ РК 2015	Муфта прямая короткая из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом ГОСТ 8944-75 диаметром 40 мм	10 шт.	0,2	2630 --	2573 --	- -	526
1931	186483С	241-703-0120 РСНБ РК 2015	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-100-(10;16)-ПОН	1000 шт.	0,004	124384 --	121879 --	- -	498
1932	145738С	261-107-0991 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 60 мм	шт.	117	4 --	4 --	- -	468
1933	146659С	261-107-0906 РСНБ РК 2015	Аргон газообразный ГОСТ 10157-79 1 сорта	м3	0,288	1615 --	1563 --	- -	465
1934	187341С	261-301-0306 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=200 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	115339 --	113032 --	- -	461
1935	187518С	261-301-0233 РСНБ РК 2015	Колпачки-заглушки 1"	шт.	3	150 --	147 --	- -	450
1936	146576С	261-107-0977 РСНБ РК 2015	Лакоткань электроизоляционная стеклянная марки ЛСК-155/180, толщиной 0,1 мм ГОСТ 28034-89	10 м2	0,03	14910 --	14606 --	- -	447
1937	278041С	243-904-0108 РСНБ РК 2015	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 38	м	1	447 --	437 --	- -	447
1938	186489С	241-703-0126 РСНБ РК 2015	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-150-(10;16)-ПОН	1000 шт.	0,002	215259 --	210945 --	- -	431
1939	154264С	241-201-0605 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм	м	2,97	144 --	141 --	- -	428
1940	146673С	217-605-0201 РСНБ РК 2015	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,00091	463292 --	452544 --	- -	422

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1941	266878С	248-301-0101 РСНБ РК 2015	Извещатель охранный магнитоконтактный модели ИО-102-14	шт.	2	206 --	202 --	- -	412
1942	102868С	213-101-0102 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125	1000 шт.	0,006	67821 --	63979 --	- -	407
1943	149220С	261-201-0303 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000774	523700 --	511904 --	- -	405
1944	181700С	241-221-0105 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	14,364	28 --	27 --	- -	402
1945	147312С	261-107-0550 РСНБ РК 2015	Электроды диаметром 8 мм Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0033	119251 --	115954 --	- -	394
1946	147266С	261-107-0540 РСНБ РК 2015	Сверла кольцевые алмазные диаметром 160 мм ГОСТ 26339-84	шт.	0,14948	2600 --	2546 --	- -	389
1947	249507С	236-201-0201 РСНБ РК 2015	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,3097148	1246 --	1219 --	- -	386
1948	250933С	241-212-0504 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой диаметром 110х50 мм, переходная	шт.	1	376 --	367 --	- -	376
1949	181702С	241-221-0107 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 63 мм	шт.	2	177 --	173 --	- -	354
1950		С ТОО"Электро комплект" стр.49	Лампа накаливания	шт.	3	115,29 --	- --	- -	346
1951	131835С	215-206-0201 РСНБ РК 2015	Дрова разделанные 2 группы теплотворной способности (сосна, ольха) длиной 1 м и менее ГОСТ 3243-88	м3	0,0242	14146 --	13393 --	- -	342
1952	147732С	261-107-0782 РСНБ РК 2015	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,91	376 --	367 --	- -	342
1953	136270С	234-202-0202 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100	м3	0,0351016	9620 --	9397 --	- -	338
1954	147493С	261-107-0620 РСНБ РК 2015	Скобы металлические	кг	2,13	154	150	-	328

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
1955	130755С	222-519-0301 РСНБ РК 2015	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	0,00045427	701217	694588	-	319
						--	--	-	
1956	244581С	217-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин АИ-92	кг	1,5928	183	178	-	291
						--	--	-	
1957	254404С	261-301-0405 РСНБ РК 2015	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	3	91	89	-	273
						--	--	-	
1958	248381С	261-103-0103 РСНБ РК 2015	Пробки деревянные диаметром 100 мм, длиной 100 мм ГОСТ 8242-88	шт.	2	134	131	-	268
						--	--	-	
1959	249378С	261-201-0318 РСНБ РК 2015	Белила цинковые, готовые к употреблению марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,164	1627	1594	-	267
						--	--	-	
1960	149502С	236-203-0301 РСНБ РК 2015	Эмаль эпоксидная ЭП-140	т	0,00015	1531986	1499859	-	230
						--	--	-	
1961	287760С	261-107-0986 РСНБ РК 2015	Шайбы диаметром резьбы от 8 мм до 48 мм ГОСТ 11371-78	кг	0,3	704	689	-	211
						--	--	-	
1962	242674С	261-404-0439 РСНБ РК 2015	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	17,6	12	12	-	211
						--	--	-	
1963	185470С	241-507-0301 РСНБ РК 2015	Муфта прямая короткая из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом ГОСТ 8944-75 диаметром 15 мм	10 шт.	0,2	1053	1031	-	211
						--	--	-	
1964	186475С	241-703-0112 РСНБ РК 2015	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-40-(10-40)-ПОН	1000 шт.	0,004	52624	51564	-	210
						--	--	-	
1965	181701С	241-221-0106 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	4	44	43	-	176
						--	--	-	
1966	147679С	261-107-0751 РСНБ РК 2015	Рукав резиновый ОПР 30/25	м	1	173	168	-	173
						--	--	-	
1967	147018С	261-107-0422 РСНБ РК 2015	Салфетки хлопчатобумажные	м2	1,157	146	143	-	169
						--	--	-	
1968	147684С	261-107-0756 РСНБ РК 2015	Смеси сухие известково-карбонатные штукатурные	т	0,0102	16216	15898	-	165

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
1969	181683С	241-219-0101 РСНБ РК 2015	Колено полипропиленовое PP-R обводное диаметром 20 мм	шт.	3	55 --	54 --	- -	165
1970	102684С	212-402-0106 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:3	м3	0,009435	16868 --	14545 --	- -	159
1971		С ССЦ РК 8.04-08-2021	Надбавка за применение стали С245	т	0,0211	7420 --	- --	- -	157
1972	147703С	261-105-0166 РСНБ РК 2015	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,000072	2152521 --	2109175 --	- -	155
1973	181688С	241-219-0201 РСНБ РК 2015	Колено полипропиленовое PP-R обводное с муфтами короткое диаметром 20 мм	шт.	2	67 --	66 --	- -	134
1974	186477С	241-703-0114 РСНБ РК 2015	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-50-(10-40)-ПОН	1000 шт.	0,002	66977 --	65627 --	- -	134
1975	147551С	261-107-0664 РСНБ РК 2015	Рамка для надписей 55х15 мм	шт.	10	13 --	13 --	- -	130
1976	147733С	261-107-0783 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,3312	374 --	365 --	- -	124
1977	147621С	261-107-0705 РСНБ РК 2015	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0078	14741 --	14452 --	- -	115
1978	251488С	261-301-0257 РСНБ РК 2015	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 20 мм	шт.	3	38 --	37 --	- -	114
1979	147322С	261-107-0954 РСНБ РК 2015	Электроды УОНИ 13/45 ГОСТ 9466-75	кг	0,334616	321 --	314 --	- -	107
1980		С ТОО"ТС Energycom" стр.80	Коннектор RJ-45 UTP5e (100 шт в упаковке) арт.SNR-RJ-45	шт	4	26,41 --	- --	- -	106
1981	147344С	261-107-0574 РСНБ РК 2015	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,00019131	490993 --	480407 --	- -	94
1982	147311С	261-107-0549 РСНБ РК 2015	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,00069394	133360	129787	-	93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
1983	147613С	261-107-0696 РСНБ РК 2015	Лента стяжная зубчатая У-653	кг	1,32	64 --	62 --	- -	84
1984	147105С	261-107-0464 РСНБ РК 2015	Воск полиэтиленовый неокисленный	т	0,00016	527109 --	515680 --	- -	84
1985	181596С	241-209-1901 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	3	28 --	28 --	- -	84
1986	249528С	236-201-0402 РСНБ РК 2015	Лак нитроцеллюлозный ГОСТ Р 52165-2003 НЦ-62	т	0,0000758	1006456 --	984409 --	- -	76
1987	249434С	261-201-0332 РСНБ РК 2015	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,134	561 --	549 --	- -	75
1988	100010С	211-102-0201 РСНБ РК 2015	Глина огнеупорная порошкообразная ГОСТ 3226-93	т	0,0012	51858 --	50360 --	- -	62
1989	149306С	236-201-0801 РСНБ РК 2015	Лак бакелитовый ЛБС-1, ЛБС-2 ГОСТ 901-2017	т	0,00004	1532411 --	1500051 --	- -	61
1990	147760С	261-107-0806 РСНБ РК 2015	Флюс ФКДТ	кг	0,021	2738 --	2684 --	- -	58
1991	249415С	261-201-0325 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-025 ГОСТ 10503-71	кг	0,12512	459 --	448 --	- -	57
1992	128066С	261-102-0222 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,64	84 --	82 --	- -	54
1993	181507С	241-208-2501 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	3	16 --	16 --	- -	48
1994	181337С	241-211-1101 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная	шт.	4	12 --	12 --	- -	48
1995	242797С	261-404-0533 РСНБ РК 2015	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,26	160 --	155 --	- -	42
1996	146760С	261-107-0364 РСНБ РК 2015	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,00012139	312355 --	306145 --	- -	38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1997	147655С	261-107-0969 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые малосурьмянистые марки ПОССу61-0,5 ГОСТ 21931-76	кг	0,004	8558 --	8390 --	- -	34
1998	249486С	261-201-0348 РСНБ РК 2015	Лаки канифольные КФ-965 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,00005	603465 --	590381 --	- -	30
1999	129017С	214-301-0103 РСНБ РК 2015	Фольга алюминиевая ГОСТ 618-2014 ДПРХМ 0,100х100 НД	м2	0,0408	722 --	707 --	- -	29
2000	147035С	261-107-0429 РСНБ РК 2015	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,11172	262 --	256 --	- -	29
2001	147790С	261-107-0832 РСНБ РК 2015	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,102	127 --	124 --	- -	13
2002	249529С	261-201-0360 РСНБ РК 2015	Лак пропиточный без растворителей АС-9115 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,00002	635590 --	621600 --	- -	13
2003	249420С	261-201-0326 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-22 ГОСТ 10503-71	кг	0,0230084	459 --	448 --	- -	11
2004	146769С	261-107-0367 РСНБ РК 2015	Дихлорэтан технический ГОСТ 1942-86 1 сорта	т	0,0000386	107927 --	104912 --	- -	4
2005	187517С	261-301-0232 РСНБ РК 2015	Колпачки типа К-440	1000 шт.	0,0015	2266 --	2193 --	- -	3
2006	147761С	261-107-0807 РСНБ РК 2015	Флюс ФКСП	кг	0,0006	2738 --	2684 --	- -	2
2007	147506С	261-102-0136 РСНБ РК 2015	Сталь круглая оцинкованная диаметром от 10 мм до 12 мм	т	0,0000066	115696 --	112613 --	- -	0,76
2008	272081С	2203-0201-0501	Аквапанели	м2	211,26	0 --	- --	- -	-
2009	272070С	2202-0201-0107	Гиперплита для внутренних работ толщиной 10 мм	м2	112,77	0 --	- --	- -	-
2010	128021С	214-209-0702 РСНБ РК 2015	Проволока стальная пружинная ГОСТ 9389-75 диаметром 0,6 мм	кг	-6,4879	991 --	971 --	- -	-6429,51
2011	100106С	211-201-0804 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1400 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	-0,4995	7649	-	-	-3820,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**2966745443**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 80,8227% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
2012		Т ТОО"ОрдаМед Уральск" стр.256	Аппарат рентгенодиагностический цифровой Apollo EZ DRF	комплект	1	169080803,6 --	167075892,9 --	- -	169080804
2013		Т ТОО"МК Интерна" стр.126	Роботизированный комплекс 3300х1700х2390; Вес комплекса: 1095 кг;Максимальный рост пациента: Для взрослых: 202 см, длина бедра: 350-470 мм. Длина бедра у детей: 210-350 мм;Максимальный вес пациента: 135 кЭ1ф 2кВт,Locomat	шт.	1	167160714,3 --	165178571,4 --	- -	167160714
2014		Т ТОО"TSCO" стр.186	Канализационное очистное сооружение для глубокой биохимической очистки сточных вод в комплекте: КНС-1 рабочая, КНС-2 (аварийная), АРК (автоматический распределительный колодец)	компл.	2	74809335,07 --	73922267,86 --	- -	149618670
2015	516-101-0301	516-101-0301 РСНБ РК 2015	Лифт пассажирский, грузоподъемность 1000 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная ГОСТ 22011-95	комплект	7	10398981 --	10398981 --	- -	72792867
2016	516-102-0101	516-102-0101 РСНБ РК 2015	Лифт грузовой, грузоподъемность 500 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная ГОСТ 22011-96	комплект	8	8239826 --	8239826 --	- -	65918608
2017		Т ТОО"Солнечный Казахстан" стр.211	Комплект "Сенсорный уголок", э1ф, 220В, 0,5кВт	шт.	2	25553000 --	25250000 --	- -	51106000
2018		Т ТОО"Фирма "Казинтерсервис" стр.116	Компьютер, монитор, процессор, клавиатура, мышь, програмное обеспечение, ИБП, сетевой фильтр, кабель 1,8м	компл.	81	572272,45 --	565486,61 --	- -	46354068

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2019		Т ТОО "ARM MUSICLAND " стр.183	Телефонный аппарат для слабослышащих арт.51854	шт	16	2685312 --	2685312 --	- -	42964992
2020		Т ТОО"Ordamed" стр.237	Ультразвуковой сканер WS80A-RUS Samsung Medison	компл.	1	36645468,75 --	36210937,5 --	- -	36645469
2021	513-104-0119	513-104-0119 РСНБ РК 2015	Котел стальной водогрейный отопительный газовый ГОСТ 30735-2001 тепловая мощность от 3200 до 3712 кВт, отапливаемая площадь 25000-31000 м2	комплект	2	10946918 --	10946918 --	- -	21893836
2022	513-201-0324	513-201-0324 РСНБ РК 2015	Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностью от 650-1100 кВт и открытой ГВС мощностью от 250-400 кВт	комплект	2	10397109 --	10397109 --	- -	20794218
2023		Т ТОО"МК Интерна" стр.126	Аппарат для пассивной реабилитации трех суставов верхних конечностей: плечевого, локтевого и лучезапястного суставов Fisiotek HP2	шт	2	9668214,29 --	9553571,43 --	- -	19336429
2024		Т ТОО"МК Интерна" стр.126	Аппарат пассивной реабилитации нижних конечностей (модуль коленного, тазобедренного и голеностопного суставов) Fisiotek3000TS	шт	2	9668214,29 --	9553571,43 --	- -	19336429
2025		Т ТОО"МК Интерна" стр.126	Прибор для светотерапии Bioptron MedAll в комплекте с напольной подставкой	шт	2	9126071,43 --	9017857,14 --	- -	18252143
2026		Т ТОО"Kabinetof.kz" стр.155	Диван износостойкое покрытие длина 2000мм	шт.	87	205616,71 --	203178,57 --	- -	17888654
2027	516-101-0201	516-101-0201 РСНБ РК 2015	Лифт пассажирский энергосберегающий, грузоподъемность 630 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная ГОСТ 22011-95	комплект	2	8203865 --	8203865 --	- -	16407730
2028	516-101-0202	516-101-0202 РСНБ РК 2015	Лифт пассажирский, грузоподъемность 630 кг, количество остановок 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины крашеный металл	комплект	2	8084062 --	8084062 --	- -	16168124

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2029		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Вешалка настенная на два крючка	шт.	21	751771,43 --	742857,14 --	- -	15787200
2030		Т ТОО"МК Интерна" стр.122	Аппарат для УВЧ-терапии COSMOGAMMA CYBORG SERIES. Рабочий модуль SW500	шт	2	7680357,14 --	7589285,71 --	- -	15360714
2031		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Шкаф для одежды 1200х500х1800	шт.	2	6347589,29 --	6272321,43 --	- -	12695179
2032		Т ЗАО"Джонсон Контролс" стр.43	Комбинированный щит управления вентиляторами зоны безопасности САУ1-3 в комплекте с необходимыми датчиками и исполнительными механизмами. Щит управляет двумя зонами безопасности	комплект	3	3829641,12 --	3784230,36 --	- -	11488923
2033	515-101-0111	515-101-0111 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-1600/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-1600/6(10)/0,4, номинальная мощность 1600 кВА	шт.	2	5692236 --	5692236 --	- -	11384472
2034		Т ТОО"Kabinetoff" стр.156	Шкаф для одежды металлический 300х500х1860	шт.	189	56635,86 --	55964,29 --	- -	10704178
2035	515-102-0208	515-102-0208 РСНБ РК 2015	Подстанция комплектная двухтрансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки, класс напряжения 10 (6) кВ, типа 2КТПГ 1600-6/10/0,4 тупиковая, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 1600 кВА	шт.	1	10470725 --	10470725 --	- -	10470725
2036		Т ТОО"МК Интерна" стр.124	Многофункциональный тренажер для активных и пассивных тренировок верхних и нижних конечностей	шт	2	5060000 --	5000000 --	- -	10120000
2037		Т ТОО"МК Интерна" стр.126	Прибор светотерапии BIOPTRON 2 Medical	шт	1	9126071,43 --	9017857,14 --	- -	9126071

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2038	513-201-0319	513-201-0319 РСНБ РК 2015	Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностью от 400-650 кВт и открытой ГВС мощностью от 250-400 кВт	комплект	1	9025417 --	9025417 --	- -	9025417
2039		Т ТОО "VIP NRADE KZ" стр.67	Дизельный генератор с системой АВР и в специальном кожухе 380В 220 кВА ДЭС VIP Flmal	комплект	1	8855000 --	8750000 --	- -	8855000
2040		Т ТОО"Technograd" стр.250	Телевизор с креплением к стене,экран дл.800мм LED,э1ф,220В, 0,8кВт	шт.	101	87443,12 --	86406,25 --	- -	8831756
2041		Т АО "ДиалМед стр.351	Моечно-дезинфицирующая машина для подкладных суден 860х700х900,Х.В.диам.3/4.Диам,100,э3ф,380В, 5кВт	шт.	2	4267503,38 --	4216900,57 --	- -	8535007
2042	513-201-0301	513-201-0301 РСНБ РК 2015	Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностью от 90-120 кВт и открытой ГВС мощностью от 40-80 кВт	комплект	2	4256710 --	4256710 --	- -	8513420
2043		Т ТОО"МК Интерна" стр.127	Аппарат для ударно-волновой терапии MASTERPULS MP100 (9 насадок) 320х190х280	шт	1	8312857,14 --	8214285,71 --	- -	8312857
2044	513-201-0317	513-201-0317 РСНБ РК 2015	Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностью от 400-650 кВт и открытой ГВС мощностью от 80-150 кВт	комплект	1	8241056 --	8241056 --	- -	8241056
2045		Т ТОО"МК Интерна" стр.124	Беговая дорожка с подвесной системой	шт	1	7680357,14 --	7589285,71 --	- -	7680357
2046		Т ТОО"VTS Kazakhstan" стр.28	Камера приточная левого исполнения в комплекте с автоматикой Lпритока=9690м3/час,Lвытяжки=6800м3/час, Р=300 Па VVS075-L-FHVS; узел регулирования тепловой мощности WPG-25-08-16	комплект	1	7085585,61 --	7001566,81 --	- -	7085586
2047	516-102-0201	516-102-0201 РСНБ РК 2015	Лифт грузовой, грузоподъемность 1000 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная ГОСТ 22011-96	комплект	1	7051109 --	7051109 --	- -	7051109

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2048	514-401-0103	514-401-0103 РСНБ РК 2015	Приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем расход воздуха 2100 м3/ч	комплект	5	1390705,58 --	1374215 --	- -	6953528
2049		Т ТОО"МК Интерна" стр.124	Душевая кафедра с пультом управления ДШ-2 Люкс для УЦД и УВД	шт	1	6234642,86 --	6160714,29 --	- -	6234643
2050		Т ТОО"TORUDA.RU" стр.154	Кресло для актового зала	шт.	110	54901 --	54250 --	- -	6039110
2051		Т ТОО"VTS Kazakhstan" стр.18	Камера приточная левого исполнения в комплекте с автоматикой L7250м3/час, Н=650 Па VVS075-L-FHVS; узел регулирования тепловой мощности WPG-25-12-16	комплект	1	5834955,21 --	5765766,02 --	- -	5834955
2052		Т ТОО"МК Интерна" стр.125	Ванна для массажа и бальнеологических процедур "Гейзер" 2200х506х1810	шт	1	5692500 --	5625000 --	- -	5692500
2053		Т ИП"Obis" стр.147	Стеллаж производственный 4 полки 1800х516х1730 СК-7-5	шт.	106	53126,39 --	52496,43 --	- -	5631397
2054		Т ТОО"VTS Kazakhstan" стр.37	Камера приточная левого исполнения в комплекте с автоматикой L=5310м3/час, Р=560 Па VVS075-L-FHVS; узел регулирования тепловой мощности WPG-25-08-16	комплект	2	2791898,86 --	2758793,34 --	- -	5583798
2055		Т ТОО"VTS Kazakhstan" стр.18	Камера приточная левого исполнения в комплекте с автоматикой L8500м3/час, Н=650 Па VVS075-L-FHVS; узел регулирования тепловой мощности WPG-25-12-16	комплект	1	5535075,43 --	5469442,12 --	- -	5535075
2056		Т ТОО"МК Интерна"стр. 125	Четырехкамерная медицинская ванна для нижних и верхних конечностей TASMAN/EN	шт	1	5240714,29 --	5178571,43 --	- -	5240714
2057		Т ТОО"Adamant Group" стр.261	Лазерный аппарат BTL-5000"	комплект	1	5150357,14 --	5089285,71 --	- -	5150357

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2058		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для одежды,двери купе 1200х500х1800	шт.	148	34299,57 --	33892,86 --	- -	5076337
2059		Т ТОО"МК Интерна" стр.124	Активно-пассивный тренажер для верхних и нижних конечностей SP-1000	шт	1	5060000 --	5000000 --	- -	5060000
2060		Т ТОО"МК Интерна" стр.124	Активно-пассивный тренажер для верхнх и нижних конечностей Motorcross MC-1	шт	1	5060000 --	5000000 --	- -	5060000
2061		Т ТОО "EM Systems" стр.106а	Видеорегистратор 128-канальный, сетевой мод.DS-96128NI-124	шт	2	2479400 --	2450000 --	- -	4958800
2062		Т ТОО "TESCO" стр.10	Насосная установка пожаротушения CO 2 Helix V 3602/SK-R-FFS Q=39.41 м3/ч; H=32,5м (1раб. 1рез) в комплекте со шкафом управления для пожаротушения, автоматикой, запорной арматурой, подводящим и напорным коллектором собранно все на одной раме нв виброножках.	комплект	1	4949466,11 --	4890776,79 --	- -	4949466
2063		Т ТОО"Экспериментальный завод №1" стр.123	Стул полумягкий	шт.	447	10537,45 --	10412,5 --	- -	4710240
2064		Т ТОО "ARM MUSICLAND" стр.185	Бесшовная видеостена 2х3 на базе 55" дисплеев с креплением, в составе:#-Панель видеостены, gиагональ 55 ", разрешение FullHD (1920х1080) тип TRD1055S7 -6 шт#-Компьютер в составе: Wln 10 Pro, Блок питания 500W, Корпус, Кулер, Мат. Плата ASUS PRIME B250M-A, Память DDR4 8Gb (pc-19200),Проф.видеокарта PNY nVidia NVS 810, Процессор Intel Core i7-7700, Жесткий диск Digital 1TB;#-Напольная стойка под ВС 3х2;#-Источник бесперебойного питания ИБП(UPS) APC Smart-UPS SMT2200I 2200 ВА(VA)/1980 Вт(W) -1 шт;#-Кабель HDMI-HDMI, 5 метров - 6 шт	комплект	1	4467916,75 --	4414937,5 --	- -	4467917
2065		Т ТОО"VTS Kazakhstan" стр.23	Камера приточная левого исполнения в комплекте с автоматикой L9600м3/час, H=600 Па VVS075-L-FHVS; узел регулирования тепловой мощности WPG-25-12-16	комплект	1	4349471,27	4297896,51	-	4349471

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
2066		Т ТОО"VTS Kazakhstan" стр.18	Камера приточная левого исполнения в комплекте с автоматикой L2110м3/час, P=300 Па, N=0,7 кВа VVS020-R-FHVS; узел регулирования тепловой мощности WPG-25-06-4.0	комплект	1	4116039,14 --	4067232,35 --	- -	4116039
2067		Т ТОО "Русский проект" стр.197	Машина посудомоечная универсальная ММУ-1000	шт.	1	3985653,57 --	3938392,86 --	- -	3985654
2068		Т ТОО"Русский проект" стр.198	Прилавок-витрина холодильная 0..+7С,1170х770х1170,э1ф,220В, 0,3кВт, Нава ВХС-1,2	шт.	4	990856,43 --	979107,14 --	- -	3963426
2069		Т ТОО"МК Интерна" стр.125	Подъемник для бассейна 1710х590х2045, макс. назрузка 140кг, привод электрический с аккумулятором, влагозащищенный. батарея 2х12В, 2,9А ч, гелиевая Енисей ИПБ-170 Э	шт.	1	3845600 --	3800000 --	- -	3845600
2070		Т ТОО"Баталас у" стр.120	Шкаф для белья 1200х500х1800	шт.	45	84709,82 --	83705,36 --	- -	3811942
2071		Т ТОО"Баталас у"стр.117	Кресло подъемно-поворотное	шт.	113	32890 --	32500 --	- -	3716570
2072		Т ТОО"VTS Kazakhstan" стр.23	Камера приточная левого исполнения в комплекте с автоматикой L3675м3/час, P=500 Па VVS-040-L-FHVS; узел регулирования тепловой мощности WPG-25-06-10	комплект	1	3709268,55 --	3665285,13 --	- -	3709269
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 15,9898% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
2073		Т ТОО"tezpharm"стр.249	Кровать палатная с ортопедическим матрацем 1000х1900	шт.	48	75267,5 --	74375 --	- -	3612840
2074		Т ТОО"VTS Kazakhstan" стр.28	Камера приточная левого исполнения в комплекте с автоматикой L8100м3/час, P=400 Па VVS075-L-FHVS; узел регулирования тепловой мощности WPG-25-08-16	комплект	1	3509140,24 --	3467529,88 --	- -	3509140

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2075		Т ТОО"Русский проект" стр.198	Шкаф холодильный 700л, 0..+6С,697х895х2028,э1ф,220В 0,35квт CB107-S	шт.	11	313358,57 --	309642,86 --	- -	3446944
2076		Т ТОО"МК Интерна" стр.123	Стойка для тренажеров активной реабилитации в комплекте Alexia	шт	1	3343214,29 --	3303571,43 --	- -	3343214
2077		Т ТОО"КлимаТехника" стр.15	Осушитель воздуха настенный FRAL FSW 63 с конденсационным методом осушения, влагоудаление - 63 л/сут, U=220/50/1, L=600 м3/ч, N=0,95 кВт	шт	2	1604797,07 --	1585767,86 --	- -	3209594
2078		Т ООО "Элтабло" стр.172	Электронное табло "Бегущая строка" РБС-080-64х8b для помещения (высота символа 80 мм) 700х150х60 мм	комплект	48	64724,63 --	63957,14 --	- -	3106782
2079	518-102-0310	518-102-0310 РСНБ РК 2015	Ethernet-коммутатор доступа MES2348P: 48 портов 10/100/1000 Base-T (PoE/PoE+), 4 порта 10GBase-X (SFP+)/1000Base-X (SFP), L3, 2 слота для модулей питания	шт.	5	608991,24 --	601770 --	- -	3044956
2080	518-102-0310	518-102-0310 РСНБ РК 2015	Ethernet-коммутатор доступа MES2348P: 48 портов 10/100/1000 Base-T (PoE/PoE+), 4 порта 10GBase-X (SFP+)/1000Base-X (SFP), L3, 2 слота для модулей питания	шт.	5	601770 --	601770 --	- -	3008850
2081		Т ООО "Элтабло" стр.172	Электронное табло "Бегущая строка" РБС-080-64х8b для помещения (высота символа 80 мм) 700х150х60 мм	комплект	46	64724,63 --	64724,63 --	- -	2977333
2082		Т ТОО ГК"Деловая Русь" стр.274	Каток гладильно-сушильный LAVARINI MCA 150	шт.	1	2959152,61 --	2924063,84 --	- -	2959153
2083		Т ТОО"Кабинетов.kz" стр.156	Шкаф для одежды с замком.	шт	50	56635,86 --	55964,29 --	- -	2831793
2084		Т ТОО"EFTA" тр.282	Шкаф холодильный фармацевтический +2..+15С,600х610х1300мм э1ф,220В 0,2кВт ХФ-250-2	шт.	18	154239,64	152410,71	-	2776313

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
2085	515-301-0301	515-301-0301 РСНБ РК 2015	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-11-10 (вводная панель), номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А	шт.	4	693838 --	693838 --	- -	2775352
2086		Т TECHNODOM стр.247	Моечно-дезинфицирующая машина для подкладных суден,860х700х900, диам.100,э3ф,380В, 5кВт ARCANIA Clinox 3A ARCANIA Clinox 3A	шт.	2	1355357,14 --	1339285,71 --	- -	2710714
2087		Т ТОО"Prof Cook" стр.221	Ларь для овощей 1000х600х900	шт.	14	193195,31 --	190904,46 --	- -	2704734
2088		Т ТОО"Мебельные и офисные сейфы" 150	Сейф 600х500х1600	шт.	6	446201,64 --	440910,71 --	- -	2677210
2089		Т ТОО"МК Интерна" стр.124	Подъемник для ванны передвижной Solar 175	шт	1	2620357,14 --	2589285,71 --	- -	2620357
2090		Т ТОО"ELITESARA" стр.227	Стол производственный 1800х600х860 СПРП-6-7	шт.	19	131839,2 --	130275,89 --	- -	2504945
2091		Т ООО"Бассейн-сервис" стр.6	Фильтр песочный 26м3 Python S-1050, side Q=43м3/час	шт	2	1216523,47 --	1202098,29 --	- -	2433047
2092		Т ТОО "ЗГО" стр.74	Газорегуляторный пункт ГРПШ-13-2НУ1 с основной и резервной линиями редуцирования на базе 2-х регуляторов давления газа РДГ-50Н с измерительным комплексом на базе ротационного счетчика газа Della-G100, электронный корректор газа miniElcor, с обогревом и дополнительным утеплением	компл.	1	2421571,43 --	2392857,14 --	- -	2421571

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2093		Т ТОО"Русский проект" стр.197	Печь пароконвекционная на 10 листов 600х400мм,860х957х1653,э3ф,380В,14,9кВт XEBC-10E4-E1R	шт.	1	2419493,21 --	2390803,57 --	- -	2419493
2094		Т ТОО"Азия-Вязьма" стр.254	Стиральная машина, загрузка 25кг, 979х1041х1553, э3ф, 380В, 19,2кВт Х.Г.В. d3/4 , К d 3, макс.слив 200л/мин, расход воды 175,5л/ч	шт.	1	2394464,29 --	2366071,43 --	- -	2394464
2095		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол рабочий 1200х600х750	шт.	100	23492,86 --	23214,29 --	- -	2349286
2096		Т ИП"OBIS" стр.146	Стеллаж металлический 1200х500х1800	шт.	51	44524,39 --	43996,43 --	- -	2270744
2097		Т ТОО"Tenco" стр.125	Стойка баскетбольная профессиональная передвижная складная 3300х1080х3900	комплект.	2	1129464,29 --	1116071,43 --	- -	2258929
2098		Т ТОО "TESCO" стр.10	Насосная установка хоз.питьевого водоснабжения COR-2 Helix V 1602/SKw Q=18,53м3/ч; Н=14,4м (1раб. 1рез) в комплекте со шкафом управления с ПЧ, автоматикой, запорной арматурой, подводящим и напорным коллектором собранно все на одной раме нв виброножках	комплект	1	2253335,46 --	2226616,07 --	- -	2253335
2099		Т ТОО"pilorama.kz" стр.259	Шкаф холодильный Polair DM105-S (+1…+10, 500л)	шт.	11	203928,67 --	201510,54 --	- -	2243215
2100		Т ТОО "TESCO" стр.10	Одна насосная установка с частотным преобразователем SiBoost Smart 1 Helix VE 206 Q=2,5м3/ч; Н=45м	шт	2	1095209,89 --	1082223,21 --	- -	2190420
2101	511-201-0105	511-201-0105 РСНБ РК 2015	Насос центробежный многоступенчатый секционный ГОСТ 10407-88 подача 38,0 м3/ч, напор 132,0 м, двигатель мощностью 30 кВт, 3000 об/мин	шт.	2	1082143 --	1082143 --	- -	2164286
2102		Т ТОО"Qazmed" стр.286	Светильник медицинский галогенный передвижной однорефлекторный	компл.	5	431274,64 --	426160,71 --	- -	2156373

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2103		Т ТОО"Kaspi.kz" стр.276	Холодильник бытовой двухкамерный SAMSUNG RB30A30N0WW/WT	шт.	13	165211,71 --	163252,68 --	- -	2147752
2104		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф медицинский со стеклянной дверью 530х430х1800	шт.	47	44907,5 --	44375 --	- -	2110652
2105		Т ТОО"Рускиий комплект" стр.197	Печь пароковекционная 10 GN1/1.750х773х1010,э3ф,380В,14кВт XEVC-1011-E1R	шт.	1	2088153,57 --	2063392,86 --	- -	2088154
2106		Т ТОО"SkyIndustrial Group" стр.7	Емкость из полипропилена Ду 5000мм h=1500мм, в комплекте с лестницами и патрубками подающей, спускной и переливной труб.	комплект	1	2048035 --	2023750 --	- -	2048035
2107		Т ТОО"Русский проект" стр.197	Камера холодильная сборно-разборная 1960х3760х2200 КХН-13,2	шт.	2	1006940 --	995000 --	- -	2013880
2108		Т ТОО"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 1500х500х1740 СК-5-5	шт.	45	44524,39 --	43996,43 --	- -	2003597
2109		Т ТОО"МК Интерна" стр.124	Велотренажер (портативный многофункциональный минивелосипед) Torneo D-253 Riva	шт	1	1987857,14 --	1964285,71 --	- -	1987857
2110		Т ТОО"tezpharm"стр.301	Кровать палатная с ортопедическим матрацем 1000х1900	шт.	48	40660,71 --	40178,57 --	- -	1951714
2111		Т ТОО"Технодом.kz"стр.265	Принтер, лазерный Xerox Phaser 3020BI A4-N-W	шт	48	40570,36 --	40089,29 --	- -	1947377
2112	516-201-0101	516-201-0101 РСНБ РК 2015	Платформа подъемная для инвалидов с вертикальным перемещением модели ПВ-250 П, грузоподъемность 250 кг	комплект	1	1939307 --	1939307 --	- -	1939307

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2113		Т ЗАО"Джонсон Контролс" стр.43	Дифференциальный датчик давления, аналоговый, управление 0-10В DP2500	комплект	6	322847,65 --	319019,42 --	- -	1937086
2114		Т ТОО"Баталасу" стр.120	Тумба прикроватная 400х400х500	шт.	154	11746,43 --	11607,14 --	- -	1808950
2115		Т ТОО "Hyperline.kz" стр.87	Пульт селекторной связи на 36 абонентов GC-9036D6	шт	4	451607,14 --	451607,14 --	- -	1806429
2116		Т ТОО"RITOX" стр.5	Электронагреватель 30 кВт, Elecro Optima	шт	3	599989,5 --	592875 --	- -	1799968
2117		Т ТОО"Stankopark.kz" стр.333	Гончарный круг Shimpo RK-55 720х560х560,э1ф,220в 0,1квт	шт.	3	596357,14 --	589285,71 --	- -	1789071
2118		Т ТОО "GENERAL mechanical" стр.14	Воздушно-тепловая завеса с электрическим нагревателем WING E150; набор креплений WING E150, настенный регулятор для завес WING EC	комплект	8	219375,07 --	216773,78 --	- -	1755001
2119		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для одежды 300х500х1860	шт.	49	34299,57 --	33892,86 --	- -	1680679
2120		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф картотечный 630х465х1355	шт.	16	101778,29 --	100571,43 --	- -	1628453
2121		Т ТОО"RITOX" стр.5	Станция дозирования Kontrol PC русское меню	шт	1	1585225,71 --	1566428,57 --	- -	1585226

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2122	511-501-0203	511-501-0203 РСНБ РК 2015	Насос вихревой консольный самовсасывающий ГОСТ 10392-89 подача 3,6 м3/ч, напор 16,0 м, двигатель мощностью 1,5 кВт, 1500 об/мин, корпус из нержавеющей стали	шт.	2	767293 --	767293 --	- -	1534586
2123		Т ТОО "Русский проект" стр.202	Котел пищеварочный КПЭ-60л,800х870х1730,э3ф,380В 9,1кВт КПЭМ-60/9Т	шт.	2	765053,93 --	755982,14 --	- -	1530108
2124		ТС ТОО"Music room" стр.159	Акустичесская система (колонки, рекодер, микрофон, микшерный пульт)	шт.	1	1508060,71 --	1490178,57 --	- -	1508061
2125		Т ТОО "Строительное оборудование и промышленные станки" стр.264	Стенд шиноманточжнных для грузовых автомобилей с выносным пультом управления рабочее давление 0-130-, 1950х1550х950, 33, 380, 2,9кВт	шт.	1	1487457,03 --	1469819,2 --	- -	1487457
2126		Т ТОО "Русский проект" стр.199	Сплит-система среднетеиературная -5...+5С, э1ф, 220В, 1,15кВт с пультом управлениея и зимним комплектом SM218 SFDU	шт.	3	485669,64 --	479910,71 --	- -	1457009
2127		Т ТОО"Медицинский холдинг Sintez-kz" стр.132	Имитатор ходьбы "Шагун"	шт	1	1445714,29 --	1428571,43 --	- -	1445714
2128		Т ТОО"RITOX" стр.5	Теплообменник Aqua-Mex FE 70кВт	шт	2	715194,86 --	706714,29 --	- -	1430390
2129		Т ТОО"Потенциал Energy" стр.68	Конденсаторная установка ККУ-0,4-320кВАр с шагом регулирования 40кВар	шт	2	713447,35	704987,5	-	1426895

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
2130		Т ТОО"МК Интерна" стр.126	Реабилитационный стол, для вертикализации, без регулировки высоты TECHNOMEX AZURYT I	шт	1	1425835,71 --	1408928,57 --	- -	1425836
2131		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для документов 800х400х1800	шт.	52	27324 --	27000 --	- -	1420848
2132	514-401-0103	514-401-0103 РСНБ РК 2015	Приточная установка VVS020s-R-FHVS, в комплекте с автоматикой AS-1R (2100 м3/ч), водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем, типа VTS	комплект	1	1390705,58 --	1374215 --	- -	1390706
2133		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Стул подъемно-поворотный для инвалидов,510х480х540мм,ножки нерж,сидение пластик,поворачивается на 360 гр, с фиксацией в 4-х положениях,телескопически ножки	шт.	42	32890 --	32500 --	- -	1381380
2134		Т ТОО"Dentalmarket" стр.307	Кресло стоматологическое	шт.	1	1373428,57 --	1357142,86 --	- -	1373429
2135		Т ТОО"Проф Мед"	Отсасыватель медицисникий Vacuson 40, с тележкой	шт	1	1355357,14 --	1339285,71 --	- -	1355357
2136		Т ТОО"Медицинский холдинг Sintez-kz" стр.132	Комплекс для восстановления навыков мелкой моторики (стол для механотерапии) ERGO	шт	1	1355357,14 --	1339285,71 --	- -	1355357
2137		Т ТОО"МК Интерна" стр.127	Прибор для высокочастотной магнитотерапии COSMOGAMMA EVO.Модуль Магнитотерапии(MG WAVE) 440х230х165	шт	1	1355357,14 --	1339285,71 --	- -	1355357
2138		Т ТОО"МК Интерна" стр.127	Прибор низкочастотной электротерапии COSMOGAMMA EVO. Модуль Электротерапии Firing 275х190х90	шт	1	1355357,14 --	1339285,71 --	- -	1355357

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2139		Т ТОО"RITOX" стр.5	Насос Q=32м3/ч Н=10м Belstar 300М	шт	3	446996,79 --	441696,43 --	- -	1340990
2140	511-201-0101	511-201-0101 РСНБ РК 2015	Насос центробежный многоступенчатый секционный ГОСТ 10407-88 подача 8,0 м3/ч, напор 44,0 м, двигатель мощностью 11 кВт, 3000 об/мин	шт.	2	658091 --	658091 --	- -	1316182
2141		Т ТОО"Русский проект" стр.198	Зонт приточно-вытяжной с фильтрами пристенный 1800х2200х450	комплект	2	652197,86 --	644464,29 --	- -	1304396
2142		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для одежды 600х400х1800	шт.	38	34299,57 --	33892,86 --	- -	1303384
2143	515-301-0312	515-301-0312 РСНБ РК 2015	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-47-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А	шт.	4	325399 --	325399 --	- -	1301596
2144		Т ТОО"Каз Снабжение"стр.243	Кровать палатная 1000х1900	шт.	52	24892,49 --	24597,32 --	- -	1294409
2145		Т ТОО"Медтехника" стр.287	Столик манипуляционный передвижной СМИ 016	шт.	32	39757,14 --	39285,71 --	- -	1272228
2146		Т ООО "Элтабло" стр.172	Электронное табло "Бегущая строка" РБС-080-64х8е для улицы (высота символа 80 мм) 700х150х60 мм	комплект	16	79167,31 --	79167,31 --	- -	1266677
2147		Т ТОО"JN Строй" стр.195	Раздвижной занавес для актового зала длина 20м, с приводом 1ф, 220В, 1,5кВт	шт.	1	1265000 --	1250000 --	- -	1265000
2148		Т ТОО"Restoll" стр.252	Тележка комбинированная для перевозки грязного и чистого белья 930х640х820	шт.	18	69222,61 --	68401,79 --	- -	1246007

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2149		Т ТОО"Русский проект" стр.201	Электроплита 6-ти конфорочная с жарочным шкафом 1475х850х870	шт.	2	606748,21 --	599553,57 --	- -	1213496
2150		Т ТОО"ELITESARA" стр.227	Стол производственный 1500х600х860 СПРП-6-5	шт.	10	120109,94 --	118685,71 --	- -	1201099
2151		Т ИП"Максисоль Сервис" стр.339	Галогенератор 400х600х980, э1ф, 220В, 70Вт АГГ-03	шт	1	1192714,29 --	1178571,43 --	- -	1192714
2152		Т ТОО"Мечта"стр.271	Стирально-сушильный комплекс 10+10кг, 683х711х1946 ,э3ф, 380В, 10,6кВт Х.Г.В. d 3/4 , Kd 50мм, вытяжка 305м3/ч Alliance NT3LLFSP402NN22	шт.	3	393044,54 --	388383,93 --	- -	1179134
2153		Т ТОО"Баталасу" стр.120	Шкаф для архива 800х450х1800	шт.	32	36332,61 --	35901,79 --	- -	1162644
2154		Т ТОО"Kabinetoff" стр.154	Шкаф для одежды металлический 500х500х1800	шт.	20	56635,86 --	55964,29 --	- -	1132717
2155		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол эргономичный 2200/1700х700х750	шт.	10	112946,43 --	111607,14 --	- -	1129464
2156	514-401-0101	514-401-0101 РСНБ РК 2015	Приточная установка в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем расход воздуха 1000 м3/ч	комплект	1	1129232,1 --	1115842 --	- -	1129232
2157		Т ТОО "ARM MUSICLAND" стр.185	Стартовый пакет "АС Система управления очередью", 5 операторов. Количество лицензий на модуль администрирования и статистики 5, количество лицензий на модуль "Информационный экран" (отображения состояния очереди и вызова посетителей для LCD экрана): 24, виртуальный пульт оператора - 5 лицензий ПО регистрации и печати талонов 6, Модуль голосового вызова клиентов, ПО Сервер	комплект	1	1111392,86	1098214,29	-	1111393

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
2158		Т ТОО"Русский проект" стр.198	Камера сборочно-разборная холодильная 2560х3460х2200 КХН-16	шт.	1	1106875 --	1093750 --	- -	1106875
2159		Т ТОО "ARM MUSICLAND " стр.182	Усилитель индукционной петли Phonic Ear PL450	шт	1	1102284,86 --	1089214,29 --	- -	1102285
2160		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Sonar SPA-720DP Усилитель мощности трансляционный, выходная мощность 720 Вт, напряжение выхода 50/100 В, с приоритетным и программным входом, защита от КЗ и перегрузки по току, защита от бросков напряжения, подключение дополнительных модулей SFD-200 (контроль линии) и SFM-300 контроль питания, вентиляторов), питание 220В(AC)/24В(DC), потребление 1890 Вт, 3 U	шт	2	549034,4 --	542524,11 --	- -	1098069
2161		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол обеденный с четырьмя стульями	компл.	16	68310 --	67500 --	- -	1092960
2162		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Вешалка настенная на два крючка	шт.	93	11746,43 --	11607,14 --	- -	1092418
2163		Т ТОО"OZON" стр.44	Настенная сплит-система Lessar LS-HE24KSA2/LU-HE24KSA2	компл.	3	360300,01 --	356027,68 --	- -	1080900
2164		Т ТОО"Русский проект" стр.199	Подтоварник 1500х600х300, ПК-6-5	шт.	21	51322,86 --	50714,29 --	- -	1077780
2165		Т ТОО"eurasia-med.kz" стр.306	Установка стоматологическая	комплект	1	1053112,5 --	1040625 --	- -	1053112

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2166		Т ТОО"Apltech.kz" стр.224	Телевизор с креплением к стене экран дл.1500мм LED.э1ф,220В, 0,8кВт	шт.	8	130064,59 --	128522,32 --	- -	1040517
2167		Т ТОО"Medical Store" стр.266	Набор врачебного приема	набор	5	205878,75 --	203437,5 --	- -	1029394
2168		Т ТОО"Medtrading" стр.291	Ширма медицинская двухстворчатая 1330х506х1810	шт.	25	41112,5 --	40625 --	- -	1027812
2169		Т ТОО"OBIS" стр.150	Сейф 350х350х1600	шт.	2	511421,43 --	505357,14 --	- -	1022843
2170		Т ТОО"Русский проект" стр.197	Камера холодильная сборно-разборная 1660х3760х2200 КХН-11,02	камера	1	1006940 --	995000 --	- -	1006940
2171		Т ТОО"Alianza.kz" стр.293	Музыкальный центр с колонками э1ф,220В 0,8кВт	шт.	8	124692,86 --	123214,29 --	- -	997543
2172		Т ТОО"AV-Engineering" стр.133	Видеопроектор с потолочным креплением	шт.	2	497159,46 --	491264,29 --	- -	994319
2173		Т ТОО"Русский комплект" стр.198	Прилавок-витрина холодильная(+1..+10),1120х705(1030)х1244,э1ф,220В 0,4кВт ПВВ(Н)-70КМ-02-НШ	шт.	1	990856,43 --	979107,14 --	- -	990856
2174	514-201-0101	514-201-0101 РСНБ РК 2015	Вентилятор дымоудаления радиальный, низкого давления температурой до 400°С , одностороннего всасывания ГОСТ 5976-90 Р 5,5 кВт, n 1000 об/мин	комплект	2	494753,64 --	488887 --	- -	989507
2175		Т ТОО"Баталасу"стр.120	Тумба мобильная 400х700х750	шт.	25	39531,25	39062,5	-	988281

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
2176		Т ТОО "ARM MUSICLAND " стр.185	Пульт селекторной связи на 36 абонентов GC-9036D6	шт	2	489381,51 --	483578,57 --	- -	978763
2177		Т ТОО"STEPLine" стр.196	Экран с потолочным креплением 6000х4500мм	шт.	1	977406,76 --	965816,96 --	- -	977407
2178		Т ТОО"Qazmed " стр.286	Светильник медицинский галогенный передвижной однорефлекторный	компл.	2	483027,6 --	477300 --	- -	966055
2179		Т ТОО"SAFETY-S" стр.349	Верстак слесарный однотумбовый ВП-3/1,6 1600х685х860	шт.	7	136312,79 --	134696,43 --	- -	954190
2180	519-101-1703	519-101-1703 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с электроприводом AUMA, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	1	927671,05 --	916671 --	- -	927671
2181		Т ТОО"SAFETY-S" стр.330	Верстак слесарный однотумбовый с защитным экраном 1200х700х866	шт.	6	153670,39 --	151848,21 --	- -	922022
2182	519-101-1703	519-101-1703 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус из ВЧШГ, с электроприводом AUMA, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	1	916671 --	916671 --	- -	916671
2183		Т ТОО"МК Интерна" стр.127	Аппарат магнитной терапии Magnetobox COSMOGAMMA PORTABLE SERIES	шт	1	903571,43 --	892857,14 --	- -	903571
2184		Т ИП"Obis" стр.149	Сейф для документов 400х400х600	шт.	10	88550 --	87500 --	- -	885500
2185		Т ТОО"Русский проект" стр.198	Камера холодильная сборно-разборная 2000х2600х2240 КХН-8,8	шт.	1	868874,29 --	858571,43 --	- -	868874

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2186		Т ТОО"МК Интерна" стр.123	Парафинонагреватель Каскад 15	шт	2	427208,57 --	422142,86 --	- -	854417
2187		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Sonar SPA-148DP Усилитель мощности трансляционный, выходная мощность 480 Вт, напряжение выхода 50/70/100 В, с приоритетным и программным входом, защита от КЗ и перегрузки по току, защита от бросков напряжения, подключение дополнительных модулей SFD-200 (контроль линии) и SFM-300 контроль питания, вентиляторов), питание 220В(АС)/24В(DC), потребление 1650 Вт, 2 U	шт	2	414423,94 --	409509,82 --	- -	828848
2188		Т ТОО"Русский проект" стр.202	Зонт приточно-вытяжной с фильтрами пристенный 1200х800х450	комплект	4	205652,86 --	203214,29 --	- -	822611
2189		Т ТОО"Русский проект" стр.199	Машина овощерезательная CL-50	шт.	1	822521,07 --	812767,86 --	- -	822521
2190		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол лабораторный 1000х600х860	шт.	11	74314,24 --	73433,04 --	- -	817457
2191		Т ТОО"Tomas.kz" стр.295	Камера ультрафиолетовая для хранения стерильных инструментов 670х632х1180 УФК-2	шт.	6	132644,29 --	131071,43 --	- -	795866
2192		Т ООО "Элтабло" стр.172	Электронное табло "Бегущая строка" РБС-080-64х8е для улицы (высота символа 80 мм) 700х150х60 мм	комплект	10	79167,31 --	78228,57 --	- -	791673
2193		Т ТОО"SAFETY-S" стр.348	Верстак двухтумбовый с 10-ю выдвижными ящиками 1600х685х860 ВП-6/1,6	шт.	4	196752,68 --	194419,64 --	- -	787011
2194		Т ТОО "Стендинг" стр.101	Часы электронные настенные вторичные Standing 114	шт	20	39305,36 --	38839,29 --	- -	786107

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2195		Т ТОО"Al City" стр.237	Стенд шиномонтажных для легковых а/м 900х700х800,33, 330, 1,1кВт 4638E NORDBERG	шт.	2	388535,71 --	383928,57 --	- -	777071
2196		Т ТОО "Стендинг" стр.101	Часы электронные настенные вторичные Standing 114	шт	16	48142,29 --	48142,29 --	- -	770277
2197		Т ТОО"Баталасу" стр.120	Тумба мобильная 400х600х750	шт.	20	37236,18 --	36794,64 --	- -	744724
2198		Т ТОО"Уютный дом" стр.151	Зеркало размером 1000х1000 (5500х1800мм)	шт.	9,9	74092,86 --	73214,29 --	- -	733519
2199		Т ТОО"ТС Energycom" стр.82	Шкаф монтажный напольный мод. SNR-TFC-226080-GS 22 U 1093х600х800мм, RAL7035	шт	5	146019,85 --	146019,85 --	- -	730099
2200		Т ТОО"Медтехника" стр.267	Кушетка смотровая медицинская 2000х600х575 К 004	шт.	32	21685,71 --	21428,57 --	- -	693943
2201		Т ТОО"Русский проект"стр.199	Тестомес спиральный загрузка 25кг, 430х762х770 э3ф,380В 1,4кВт AS 25 AD	шт.	1	692316,43 --	684107,14 --	- -	692316
2202		Т ТОО"Русский проект" стр.205	Шкаф расстоечный на 12 листов 600х400,862х890х805,э1ф,220В 2,4кВт	шт.	1	691232,14 --	683035,71 --	- -	691232
2203		Т ТОО "Русский проект" стр.201	Сковорода электрическая 70л,840х950х940,э3ф,380В 12кВт,ЭСК-90-0,47-70	шт.	1	689967,14 --	681785,71 --	- -	689967

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2204		Т ИП"Уютный дом" стр.151	Зеркало 600х800	шт.	104	6596,07 --	6517,86 --	- -	685992
2205		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол обеденный четырехместный со стульями(стол 1200х800)	шт.	10	68310 --	67500 --	- -	683100
2206		Т ТОО"NV-LAB" стр.360	Стерилизатор паровой ГК-20	компл.	1	652812,29 --	645071,43 --	- -	652812
2207		Т ТОО "ARM MUSICLAND " стр.185	Терминал электронной очереди Тайфун 17	шт	1	652401,16 --	644665,18 --	- -	652401
2208		Т ТОО"pilorama.kz" стр.352	Шкаф холодильный ШХ-1,0 1485х690х2050мм, -5С..+5С	шт.	2	318124,55 --	314352,32 --	- -	636249
2209		Т ТОО"BK Trading Company" стр.247	Микроволновая печь Hurakan HKN-WP900G	шт	19	33423,11 --	33026,79 --	- -	635039
2210		Т ТОО"Alianza.kz" стр.153	Фен для сушки и укладки волос настенный 1ф, 220В,1,2кВт	шт.	14	45178,57 --	44642,86 --	- -	632500
2211		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Sonar STAND 44U Шкаф напольный 44U, стеклянная дверь, стальная разборная рама	шт	1	629039,32 --	621580,36 --	- -	629039
2212		Т ТОО"Медицинский холдинг Sintez-kz" стр.132	Реабилитационные параллельные перила "Support", вариант исполнения: с препятствиями	шт	1	623464,29 --	616071,43 --	- -	623464

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2213		Т ТОО"Sillan" стр.235	Стед для риктовых дисков легковых а/м 815х594х1016, 33, 380, 1,1кВт Titan ST-17	шт.	1	623464,29 --	616071,43 --	- -	623464
2214		Т ТОО"Sillan" стр.235	Стенд для проверки дисков колес 880х610х1190, 33, 380, 0,75кВт Фаворит	шт.	1	623464,29 --	616071,43 --	- -	623464
2215		Т ТОО"Medical Store" стр.	Набор врачебного приема	набор	3	205878,75 --	203437,5 --	- -	617636
2216		Т ТОО "TESCO" стр.8	Насос дренажный Q=35м3/ч, H=6м в комплекте с поплавковым реле Padus UNI M05/M15-523/A	шт	2	308316,64 --	304660,71 --	- -	616633
2217		Т ТОО"Первый швейный" стр.322	Машина швейная компьютеризированная 800х500х800	шт.	3	205101,68 --	202669,64 --	- -	615305
2218		Т ТОО"Sulpak" стр.341	Машина стиральная с сушкой 6кг, 600х440х850, э1ф,220В, 2кВт	шт.	4	153598,11 --	151776,79 --	- -	614392
2219		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол для компьютера 600х500х740	шт.	15	40461,93 --	39982,14 --	- -	606929
2220	515-301-0303	515-301-0303 РСНБ РК 2015	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-13-10 (вводная панель), номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А	шт.	1	603186 --	603186 --	- -	603186
2221		Т ТОО"Русский проект"стр.202	Тележка для подносов 600х440х1575 КШЛ-Л-1,12-350.600-02(КШ-3)	шт.	3	196978,57 --	194642,86 --	- -	590936

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2222		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Sonar SRG-3220 (10A) Многофункциональный блок реле на 20 каналов выходов усилителей и зонтрансляции, до 1ООО Вт (100 В) на канал, подключение к селекторам SES-1120 и SSS-1120, подлючение к блоку электропитания SPD-3322, подключение пультов SAR-1051A и SAR-1051B напрямую или через блок SOR-1104, комплекте аварийная плата SRG-3220EM и карта дистанционного управления N1 SRG-3220R1, дополнительно возможна дистанционного управления N2 SRG-3220R2 и картой телефонного пейджинга SRG-3220TL, отдельный выносной блок контактов реле в комплекте, питание 24В(DC), потребление 11.5Вт основной блок 3 U, 482х133х350мм, 8,5кг	шт	1	588097,6 --	581124,11 --	- -	588098
2223		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для уборочного инвентаря 500х500х1800	шт.	14	41853,43 --	41357,14 --	- -	585948
2224		Т ТОО"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 1500х500х1600 СТК-1500/500	шт.	11	53126,39 --	52496,43 --	- -	584390
2225		Т ТОО"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 1200х500х1600 СТК-1200/500	шт.	13	44524,39 --	43996,43 --	- -	578817
2226		Т ТОО"Уютный дом" стр.151	Зеркало настенное 600х800мм	шт.	87	6596,07 --	6517,86 --	- -	573858
2227		Т ТОО "Русский проект" стр.199	Сплит-система среднетеиературная -5...+18С, э1ф, 380В, 2,11кВт с пультом управлениея и зимним комплектом SB 214 SFDU	шт.	1	568888,57 --	562142,86 --	- -	568889
2228		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол письменный 1500х700х750	шт.	30	18636,16 --	18415,18 --	- -	559085
2229		Т ТОО"NV-LAB" стр.361	Стерилизатор воздушный ГП-40-Ох-"ПЗ" (с охлаждением) 580х545х720	шт.	3	177524,68 --	175419,64 --	- -	532574

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2230		Т ТОО "Kabinetoff"стр.154	Кресло мягкое	шт.	12	44229,82 --	43705,36 --	- -	530758
2231		Т ТОО"ELITESARA" стр.227	Стол производственный 1200х600х860 СПРП-6-3	шт.	5	105096,2 --	103850 --	- -	525481
2232		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Программное обеспечение: Оперативная задача "Орион ПРО" исп.127	комплект	1	524066,91 --	517852,68 --	- -	524067
2233		Т ТОО"Азимут tehnika" стр.362	Сушильная машина 21-26кг, 890х1245х1812, э3ф, 380В, 25,57кВт, вытяжка 1500м3/ч, диам.200мм SR-23 TP2 PLUS E	шт.	1	522264,29 --	516071,43 --	- -	522264
2234		Т "Alef Kazakhstan" стр.332	Печь для обжига керамики t-1300С, 610х740х690 э1ф,220в 3,6квт	шт.	1	520366,79 --	514196,43 --	- -	520367
2235	514-201-0103	514-201-0103 РСНБ РК 2015	Вентилятор дымоудаления радиальный, низкого давления температурой до 400°С , одностороннего всасывания ГОСТ 5976-90 Р 7,5 кВт, n 1000 об/мин	комплект	1	518466,83 --	512319 --	- -	518467
2236		Т ТОО "Русский проект" стр.199	Сплит-система среднетеиературная -5...+5С, э1ф, 380В, 1,65кВт с пультом управлениея и зимним комплектом SM 222 SFDU	шт.	1	517204,29 --	511071,43 --	- -	517204
2237		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для одежды 520х480х1800	шт.	15	34299,57 --	33892,86 --	- -	514494
2238		Т ТОО"Уютный дом" стр.151	Зеркало размером 1000х1000 (4500х1800мм)	шт.	8,1	63250 --	62500 --	- -	512325

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2239		Т ТОО"OBIS" стр.150	Сейф 600х500х1600	шт.	1	511421,43 --	505357,14 --	- -	511421
2240	518-102-0309	518-102-0309 РСНБ РК 2015	Ethernet-коммутатор доступа MES2308P: 8 портов 10/100/1000Base-T с поддержкой PoE+ и 2 порта 10/100/1000Base-T, 2 порта 1000Base-X (SFP), 220V AC	шт.	3	169092,04 --	167087 --	- -	507276
2241		Т ТОО"Karcher" стр.273	Паровая гладильная станция Karcher SI 4 Easy Fix Premium Iron Kit	шт.	2	253442,75 --	250437,5 --	- -	506886
2242		Т ТОО"АВЗ" стр.41	Вентилятор осевой AXF-450-B-2,2/2-GP L=8000м3/час, H=200Па с электродвигателем 4АМ 132 S6, n=3000об/мин, N=2,2кВт	комплект	3	168868,46 --	166866,07 --	- -	506605
2243	518-102-0308	518-102-0308 РСНБ РК 2015	Ethernet-коммутатор доступа MES2324P: 24 порта 10/100/1000 Base-T (PoE/PoE+), 4 порта 10GBase-X (SFP+)/1000Base-X (SFP), L2, 220V AC	шт.	2	250780 --	250780 --	- -	501560
2244		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Sonar SCDR-3000 Проигрыватель CD, USB SD-card, MP3 + тюнер с RDS, питание 220 В (AC)/24 В ((DC), исполнение 19 , 1U, 483х44х250 мм	шт	2	250042,61 --	247077,68 --	- -	500085
2245		Т ТОО"RITOX" стр.5	Регулятор уровня воды RED-2 электронный	шт	1	499991,25 --	494062,5 --	- -	499991
2246		Т ТОО"МирКасс" стр.284	Весы с ростомером, э1ф, 220В, 0,5кВт	шт.	5	99392,86 --	98214,29 --	- -	496964
2247		Т ТОО"НивадЛТД" стр.311	Стул с пюпитром	шт.	30	16264,29 --	16071,43 --	- -	487929
2248		Т ТОО"INTERSPORT" стр.268	Стеллаж для спорт. инвентаря 1250х350х1800	шт.	10	48792,86 --	48214,29 --	- -	487929

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2249		Т ТОО"Русский проект" стр.202	Мармит для вторых блюд 1120х705(1030)х1244,э3ф,380В 2,132кВт ПМЭС-70КМ	шт.	1	487747,86 --	481964,29 --	- -	487748
2250		Т ТОО"СовПлим-Казахстан" стр.45	Местное вытяжное устройство DROPPER DP-75-6 в комплекте с вытяжным шлангом 7,5 м, газоприемной насадкой и монтажным кронштейном	шт	1	483601,77 --	477867,36 --	- -	483602
2251		Т ТОО"ELITESARA" стр.227	Стол производственный 1500х600х860	шт.	4	120109,94 --	118685,71 --	- -	480440
2252		Т ТОО"Evrika" стр.251	Телевизор с креплением к стене,экран дл.1000мм LED,э1ф,220В, 0,6кВт	шт.	5	94865,96 --	93741,07 --	- -	474330
2253		Т ТОО"Казахмедимпорт" стр.157	Облучатель бактерицидный настенный ОБНП 1х30-01 "ГЕНЕРИС"	шт.	44	10752,5 --	10625 --	- -	473110
2254		Т ТОО"КазПромИмпорт" стр.226	Нагреватель смазочный передвижной с электроприводом и бункером емкости 14л, э3ф, 380В, 0,6кВт 390М	шт.	1	468953,57 --	463392,86 --	- -	468954
2255		Т ТОО"Центр Медицинской Техники" стр.285	Стул подъемно-поворотный медицинский МУЗ-13М/6	шт.	26	17890,71 --	17678,57 --	- -	465159
2256		Т ТОО"ВентПремиум" стр.16	Симисторный регулятор скорости CPM 500W	шт.	51	9035,71 --	8928,57 --	- -	460821

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2257		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Витрина стеклянная 6000х500х1800	шт.	1	453231,43 --	447857,14 --	- -	453231
2258		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол врача 1200х600х750	шт.	32	14095,71 --	13928,57 --	- -	451063
2259		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Витрина стеклянная 3000х500х900	шт.	2	224989,29 --	222321,43 --	- -	449979
2260		Т ТОО"OBIS" стр.146	Стеллаж металлический 4 полки 1200х500х1800	шт.	10	44524,39 --	43996,43 --	- -	445244
2261		Т ТОО"Everest Climate" стр.141	Диспенсер для бумажных полотенец	шт.	52	8358,04 --	8258,93 --	- -	434618
2262		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для посуды 1000х500х1800	шт.	8	54151,04 --	53508,93 --	- -	433208
2263		Т ТОО"Баталасу" стр.120	Шкаф хозяйственный 1000х500х2000	шт.	5	84709,82 --	83705,36 --	- -	423549
2264		Т ТОО"SAFETY-S" стр.347	Верстак слесарный двухтумбовый ВП-5 1900х685х860	шт.	3	141038,46 --	139366,07 --	- -	423115
2265		Т ТОО"tezpharm" стр.314	Плантограф компьютерный э1ф,220В 0,2квт	шт.	1	420160,71 --	415178,57 --	- -	420161
2266		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Витрина стеклянная 5500х500х1800	шт.	1	415462,14 --	410535,71 --	- -	415462

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2267		Т ТОО"Русский проект" стр.200	Шкаф морозильный 700л, 0№№+6С,э1ф,220В 0,55квт	шт.	1	413655 --	408750 --	- -	413655
2268		Т ТОО"Русский проект" стр.200	Шкаф морозильный 700л,0..+6С,э1ф,220В 0,55кВт СВ107-S	шт.	1	413655 --	408750 --	- -	413655
2269	519-101-0104	519-101-0104 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч906бр ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	2	204027 --	204027 --	- -	408054
2270		ТС ТОО "Русский проект" стр.202	Миксер планетарный 10л, э1ф, 220В, 1,5кВт	шт.	1	406065 --	401250 --	- -	406065
2271		Т ТОО"Аквилон" стр.262 стр.	Компрессор передвижной, э3ф, 380, 2,2кВт Bravo 402m	шт.	1	405423,46 --	400616,07 --	- -	405423
2272		Т ТОО"pos-tech.kz" стр.206	Тележка для гастроемкостей ТШГ-14-1/1	шт.	3	134174,04 --	132583,04 --	- -	402522
2273		Т ТОО"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный металлический 1200х500х1800	шт.	9	44524,39 --	43996,43 --	- -	400719
2274		Т ТОО"Prof Cook" стр.221	Ларь холодильный -5...+5С, 800х600х800 э1ф,220В 0,25кВт	шт.	2	198217,84 --	195867,43 --	- -	396436
2275		Т ТОО"RITOX" стр.5	Панель с доз. насосами Kompact AKL	шт	1	391698,21 --	387053,57 --	- -	391698

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2276		Т ТОО "ARM MUSICLAND " стр.185	Дисплей LCD 43" в комплекте крепление и HDMI кабель	комплект	1	386728,57 --	382142,86 --	- -	386729
2277		Т ТОО"Safeburg " стр.215	Тележка-бункер	шт.	2	193303,75 --	191011,61 --	- -	386608
2278		Т ТОО"ТС Energycom" стр.82	Шкаф монтажный напольный мод. SNR-TFC-428080-CPDP-B 42 U 1973x800x800мм, RAL9005	шт	1	385379,54 --	380809,82 --	- -	385380
2279	515-201-0101	515-201-0101 РСНБ РК 2015	Камера сборная одностороннего обслуживания для комплектования закрытых распределительных устройств типа КСО 366.14 и 15 (с разъединителем)	шт.	2	190382 --	190382 --	- -	380764
2280		Т ТОО"TECHNODOM" стр.247	Машина стиральная с сушкой 6кг, 600x440x850, э1ф,220В, 2кВт	шт.	2	189740,96 --	187491,07 --	- -	379482
2281		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Sonar SEP-3352-EX-SE Релейный блок коммутации резервного питания от АКБ, подключение к блоку SEP-3352-SE, АКБ и усилителям мощности, управление по трехконтактному разьему, коммутируемый ток 2x40 А от АКБ, коммутируемая линия для зарядки АКБ	шт	3	124990,14 --	123508,04 --	- -	374970
2282		Т ТОО"Sportas.kz" стр.347	Пневматический массажер для кистей рук э1ф, 220В, 0,2кВт Flexi-Hand Air Massager Solar Korea	шт	1	366759,64 --	362410,71 --	- -	366760
2283		Т ТОО"Строительные оборудования и промышленные станки" стр.232	Станок настольно-сверлильный 330x330x1000, э1ф, 220В, 0,9кВт	шт.	1	364274 --	359954,55 --	- -	364274

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2284		Т ТОО"Строительные оборрудование и промышленные станки" стр.232	Станок сверлильно-фрезерный настольный 400х120мм;480х450х820;э1ф,220в 0,55квт	шт.	1	364274 --	359954,55 --	- -	364274
2285		Т ТОО"Строительные оборудования и промышленные станки стр.232	Станок настольно-сверлильный вертикальный 2М112 710х360х700 э3ф,380В 0,6кВт В-1316 В/400	шт.	1	364273,91 --	359954,46 --	- -	364274
2286		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Витрина аптечная (3стеклянные полки, внизу закрытый шкаф) 1200х500х2200	шт.	4	90610,14 --	89535,71 --	- -	362441
2287		Т ТОО"МК Интерна" стр.	Велоэнергометр (портативный многофункциональный минивелосипед)	шт	1	356910,71 --	352678,57 --	- -	356911
2288		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Свинцово- кислотная аккумуляторная батарея, герметизированная, необслуживаемая с системой рекомбинации газов РТК-BATTERY АКБ 12V - 40Ah	шт	6	59442,35 --	58737,5 --	- -	356654
2289		Т ТОО"Руский проект" стр.203	Колода для рубки мяса 500х500х870 КР-500/800	шт.	2	177371,07 --	175267,86 --	- -	354742
2290		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол обеденный четырехместный	шт.	25	14095,71 --	13928,57 --	- -	352393
2291		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для методический материалов 1000х500х1800	шт.	6	58280,36	57589,29	-	349682

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 3,1875% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
2292		Т ТОО"ALMA-CLIMAT" стр.39	Прецензионный кондиционер Qx=5,5 кВт Gree-18:Bora R410A класс A GWH18AAC-K3NNA1A	комплект	2	172809,84 --	170760,71 --	- -	345620
2293		Т ТОО"Lessar" стр.46	Сплит-система Lessar LS-H07KPA2B/LU-H07KPA2	комплект	4	86182,64 --	85160,71 --	- -	344731
2294		Т ТОО "ALLCOM Networks" стр.107	Плата Panasonic KX-NS5290CE (плата цифрового потока PR130)	шт	1	342178,89 --	338121,43 --	- -	342179
2295		Т ТОО"Компания БИО" стр.137	Ванна моечная двухсекционная 1200х600х860 ВМП-6-2-5РН	шт.	4	85459,79 --	84446,43 --	- -	341839
2296		Т ТОО"ТехноGrad"	Ноутбук, э1ф, 220В, 0,6кВт	шт	2	170775 --	168750 --	- -	341550
2297		Т ТОО"Kabineteoff.kz" стр.154	Шкаф металлический для одежды односекционный с 2-мя отделениями и 2-мя индивид. врезными замком 400х500х1860 ШРМ-21	шт.	6	56635,86 --	55964,29 --	- -	339815
2298		Т ТОО"Баталасу" стр.120	Шкаф для белья 1000х500х1800	шт.	4	84709,82 --	83705,36 --	- -	338839
2299		Т ИП"SA Med" стр.142	Электросушитель для рук э1ф,220В 1,8кВт CJ-103	шт.	28	12053,64 --	11910,71 --	- -	337502
2300		Т ТОО"Trade Design" стр.220	Хлеборезка э3ф,380В 0,37кВт АХРМ-300	шт.	1	334321,43 --	330357,14 --	- -	334321

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2301		Т ТОО"Toolsmart" стр.331	Станок токарный настольный	компл.	1	328357,86 --	324464,29 --	- -	328358
2302	515-301-0315	515-301-0315 РСНБ РК 2015	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-50-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 4х250+4х250 А	шт.	1	327814 --	327814 --	- -	327814
2303		Т ТОО"Русский проект" стр.199	Машина овощерезательная 325х300х550	шт.	1	327544,64 --	323660,71 --	- -	327545
2304		Т ТОО"Restoll" стр.214	Стол-холодильник 1485х600х900,-2..+8С,э1ф,220В 0,26кВт СХС-60-01	шт.	1	327182,31 --	323302,68 --	- -	327182
2305		Т ТОО"Русский проект" стр.201	Мясорубка 300кг/ч,560х520х420,э3ф,380В 1,44квт МИМ 300	шт.	1	327002,5 --	323125 --	- -	327002
2306		Т ТОО"ТС Energycom" стр.178	Источник бесперебойного питания 1000 VA мод.SNR-UPS-ONRM-1000-S72	шт	3	108790 --	108790 --	- -	326370
2307		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Sonar SAB-1112A Блок вентиляторов с автоматическим включением, установка срабатывания от 20° С до 55° С, питание 24 В (DC), ток потребления 1.5 А,3 U, 483х13х30 мм,	шт	4	81478,65 --	80512,5 --	- -	325915
2308		Т ТОО"Азия-Вязьма" стр.272	Тележка комбинированная для перевозки грязного и чистого белья Обьем 300л Грузоподьемность 150кг,1335х600х930	шт.	3	108518,93 --	107232,14 --	- -	325557
2309		Т ТОО"МК Интерна" стр.122	Аппарат для гальванизации и электрофореза Поток-1	шт	1	325285,71 --	321428,57 --	- -	325286
2310		Т ТОО"LeroyMerlin" стр.246	Ночник,э1ф,220В 0,3кВт	шт.	148	2186,64 --	2160,71 --	- -	323622

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2311		Т ТОО"Казснабжение" стр.281	Вешалка гардеробная консольная на 34 крючка 1800х300х1770	шт.	17	18975 --	18750 --	- -	322575
2312		Т ТОО"SAFEBURG" стр.241	Турникет полуавтоматический, проход 600мм,э1ф, 220В, 0,5кВт	шт.	1	319842,6 --	316050 --	- -	319843
2313	519-101-0103	519-101-0103 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч906бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	2	159570,14 --	157678 --	- -	319140
2314		Т ТОО"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 1500х500х1740 СК-5-5	шт.	6	53126,39 --	52496,43 --	- -	318758
2315		Т ТОО"RITOX" стр.5	Пульт управления фильтрацией: 2насоса 0,1кВт с дренажным насосом + 1теплообм.120кВт +прожектора 4шт	шт	1	316250 --	312500 --	- -	316250
2316		Т ТОО"Tenco" стр.125	Ворота для мини футблоа с сеткой	шт.	2	158125 --	156250 --	- -	316250
2317		Т ТОО"Русский проект" стр.202	Мармит для первых блюд 1120х705(1030)х1485,э1ф 200В 2,012кВт ЭМК-70КМ	шт.	1	315617,5 --	311875 --	- -	315618
2318		Т ТОО"Al City" стр.236	Электровулканизационный аппарат для ремонта покрышек и камер 400х350х600, 33, 380, 0,97кВт МО-400м3/час (в среде интерных газов) Пионера	шт.	1	313141,71 --	309428,57 --	- -	313142
2319		Т ТОО "ALLCOM Networks" стр.107	Плата Panasonic KX-NS5111X, DSP-процессор (тип М, 127 каналов)	шт	1	310021,69 --	306345,54 --	- -	310022

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2320		Т ТОО"AVTO PARADISE" стр.228	Установка для прокачки тормозов емк.6л 370х260х750 Pr000027668	шт.	2	153607,14 --	151785,71 --	- -	307214
2321		Т ТОО"TECHNODOM" стр.341	Машина стиральная с сушкой 6кг, 600х440х850, э1ф,220В, 2кВт	шт.	2	153598,11 --	151776,79 --	- -	307196
2322		Т ТОО"Alianza Group" стр.199	Подтоварник 1000х600х300	шт.	3	101200 --	100000 --	- -	303600
2323		Т ТОО"АБАТ" стр.219	Вставка межплитная 400х850х860 ПМП-40	шт.	7	42833,8 --	42325,89 --	- -	299837
2324		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Sonar SP0-3322-SE Блок электропитания, питание 220 В (AC)/24 В (DC), подключение к SRG-3220, потребление 120 Вт, 1 U, 483х44х220 мм	шт	1	299478,81 --	295927,68 --	- -	299479
2325		Т ТОО"AFY" стр.277	Электрочайник Gorenje K10BKC	шт	14	21131,83 --	20881,25 --	- -	295846
2326		Т ТОО"Medtrading" стр.296	Кресло гинекологическое 1400х600х680/930мм 1010х630х1800, 300ВА/220В КМП КГР-06	компл.	1	293660,71 --	290178,57 --	- -	293661
2327		Т ТОО"Tenco" стр.125	Маты гимнастические 2х1м	шт.	10	29185,36 --	28839,29 --	- -	291854
2328		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол -тумбовый 1200х600х900 СТКО-6-3	шт.	10	29140,18 --	28794,64 --	- -	291402
2329		Т ТОО"Tenco" стр.125	Щит баскетбольный с кольцом и сеткой	компл.	2	144571,43 --	142857,14 --	- -	289143

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2330		Т ТОО"IDIA Market" стр.131	Весы до 5кг э1ф,220В 0,2квт SW-5	компл.	8	35736,25 --	35312,5 --	- -	285890
2331		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Скамья 1500х300	шт.	30	9505,57 --	9392,86 --	- -	285167
2332		Т ТОО "ALLCOM Networks" стр.107	Ключ Panasonic, KX-NSM116X, активации 16 каналов IP-транка (H.323/SIP)	шт	1	284496,69 --	281123,21 --	- -	284497
2333		Т ТОО"CYBER LAND.kz" стр.105	Базовый блок IP-АТС (6xFXO, 16xFXS, 4xDPT, 4xIPPT, Coller ID, 2xDISA мод.Panasonic KX-NS500UC	шт	1	282004,64 --	278660,71 --	- -	282005
2334		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол письменный однотумбовый 1200х600х750	шт.	8	35054,05 --	34638,39 --	- -	280432
2335		Т ТОО"Компания БИО" стр.253	Ванна моечная двухгнездная 1200х600х860 мм	шт.	4	69809,93 --	68982,14 --	- -	279240
2336		Т ТОО"Tomas.kz" стр.266	Табурет подъемно-поворотный	шт.	21	13142,45 --	12986,61 --	- -	275991
2337		Т ТОО"Русский проект" стр.199	Машина картофелеочистительная МОК-150 650х450х930	шт.	1	273962,86 --	270714,29 --	- -	273963
2338		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол обеденный четырехместный со стульями	шт.	4	68310 --	67500 --	- -	273240

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2339		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Компьютер (системный блок, клавиатура, мышь.) Dell OptiPlex 3020 (210-ABDW_8)	компл.	1	268592,94 --	265408,04 --	- -	268593
2340		Т ТОО"Русский проект" стр.201	Зонт приточно-вытяжной с фильтрами пристенный 1800x800x450	комплект	1	268360,71 --	265178,57 --	- -	268361
2341		Т ТОО"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 1500x500x1600	шт.	5	53126,39 --	52496,43 --	- -	265632
2342		Т ТОО"Tomas.kz" стр.295	Камера ультрафиолетовая для хранения стерильных инструментов, 502x440x286, 0,025кВт	шт.	2	132644,29 --	131071,43 --	- -	265289
2343		Т ТОО"ELITESARA" стр.227	Стол производственный 1800x600x860 СПРП-6-3	шт.	2	131839,2 --	130275,89 --	- -	263678
2344		Т ТОО "ARM MUSICLAND " стр.185	Конфигурация ПО очереди. Оформление интерфейса и логики работы системы. Базовый вариант	шт	1	262939,29 --	259821,43 --	- -	262939
2345		Т ТОО"Баталасу" стр.120	Стол-тумба 1000x500x900	шт.	10	26068,04 --	25758,93 --	- -	260680
2346		Т ТОО"Medina Med" стр.136	Банкетка медицинская дл. 1500мм	шт.	12	21495,96 --	21241,07 --	- -	257952
2347		Т ТОО"Русский проект" стр.201	Зонт приточно-вытяжной с фильтрами пристенный 1700x900x450	комплект	1	257337,14 --	254285,71 --	- -	257337

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2348		Т ТОО"ТС Energycom" стр.82	Блок питания переменного тока S300-PSU-AC для коммутатора мод. SNR-S300G-24FX	шт	2	127230,09 --	125721,43 --	- -	254460
2349		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Sonar SAR-1051A Пульт микрофонный с селектором на 20 зон оповещения. Индивидуальный выбор зон или включение всех, звуковой сигнал, подавление обратной связи, встроенный микрофон на гибком держателе. Подключается к SRG -3220, для работы нескольких пультов используется блок SDR-1104. Потребляемая мощность 3 Вт, питание и управление по RS-485 кабелю, балансный аудио--выход, 275х51х156 мм	шт	2	126910,22 --	125405,36 --	- -	253820
2350		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол обеденный 1200х1200х750	шт.	18	14095,71 --	13928,57 --	- -	253723
2351		Т ТОО"ВентПремиум" стр.16	Нагреватель электрический для круглых каналов ЭНК 250/0,9 Ny=0,9кВт; U=1-220В	шт	6	42016,07 --	41517,86 --	- -	252096
2352		Т ТОО"Русский проект" стр.201	Мясорубка 80кг/ч,э1ф,220В 0,81квт	шт.	1	251012,14 --	248035,71 --	- -	251012
2353		Т ТОО "ENKO" стр.11	Бак расширительный мембранный напорный ENKO модели Elbi AEF500 CE, давление 10 бар, диаметром 775 мм, высотой 1420 мм,	шт.	1	246967,33 --	244038,86 --	- -	246967
2354		Т ТОО "Medcomfort" стр.301	Кровать палатная	шт.	6	40660,71 --	40178,57 --	- -	243964
2355		Т ТОО"Sulpak" стр.319	Машина кухонная (Миксер с чашей) 220В 0,8кВт	шт.	1	243955,25 --	241062,5 --	- -	243955
2356		Т ТОО"Элвент" стр.329	Пылеулавливающий агрегат 820х540х1710	шт.	1	239446,43 --	236607,14 --	- -	239446

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2357		Т ТОО"Русский проект" стр.202	Зонт приточно-вытяжной с фильтрами пристенный 1600х800х450	комплект	1	238542,86 --	235714,29 --	- -	238543
2358		Т ТОО"НивадЛ ТД" стр.247	Шкаф для моющих средств 500х500х1800	шт.	4	59527,29 --	58821,43 --	- -	238109
2359		Т ТОО"Alser.kz " стр.304	МФУ HP 135:принтер, копир, сканер, ч/б, А4	шт	4	59189,35 --	58487,5 --	- -	236757
2360		Т ТОО"Баталас у" стр.120	Шкаф для книг 1200х500х1800	шт.	4	58732,14 --	58035,71 --	- -	234929
2361		Т ТОО"Экспери ментальный завод №1" стр.288	Вешалка напольная на 5 крючков Н-1800мм	шт.	24	9626,65 --	9512,5 --	- -	231040
2362		Т ТОО"Русский проект" стр.203	Кипятильник 100л/ч,370х420х360,э3ф,380В,12кВт АКНЭ-100	компл.	1	227248,21 --	224553,57 --	- -	227248
2363	515-301-0113	515-301-0113 РСНБ РК 2015	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5111-3074УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 10 А, предел регулирования тока теплового реле от 7 А до 10 А	шт.	1	226680 --	226680 --	- -	226680
2364		Т ТОО"Медтех ника"	Облучатель ультрафиолетовый стационарный 500х500х540мм, э1ф, 220В, 0,3кВт ОУФну ЭМА-Е	шт	1	225892,86 --	223214,29 --	- -	225893
2365		Т ТОО"Evrika" стр.253	Телевизор с креплением к стене,экран дл.1200мм LED,э1ф,220В, 0,6кВт	шт.	2	111672,39 --	110348,21 --	- -	223345

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2366		Т ТОО"Adak Trade Company" стр.345	Небулайзер Omron CompAir NE-C28	шт	7	31878 --	31500 --	- -	223146
2367		Т ТОО"Комплекс пляж"стр.340	Кресло лежак пластиковое	шт.	6	37046,43 --	36607,14 --	- -	222279
2368		Т ТОО"Tenco" стр.125	Скамья гимнастическая 3000х300	шт.	5	43778,04 --	43258,93 --	- -	218890
2369		Т ТОО"Русский комплект" стр.201	Прилавок-кассовый 1120х705(1030)х870,э1ф,220В 0,5кВт	шт.	1	217580 --	215000 --	- -	217580
2370		Т ТОО"Афинити" стр.229	Тележка интрументальная с 3-ящиками 759х451х855, 0,2 103 Roller	шт.	4	52858,93 --	52232,14 --	- -	211436
2371		Т ТОО"ELITESARA" стр.227	Стол производственный 1200х500х1740 СК-5-5	шт.	2	105096,2 --	103850 --	- -	210192
2372		Т ТОО"RITOX" стр.5	Дозирующий контейнер 100л	шт	3	69936,43 --	69107,14 --	- -	209809
2373	511-304-0301	511-304-0301 РСНБ РК 2015	Насос дренажный погружной, модель TS 400/S, Q 5,4 м3/ч, H 4,5 м вод. ст., типа Speroni (2раб., 1рез. на складе)	шт.	5	41629,63 --	41136 --	- -	208148
2374		Т ТОО"RITOX" стр.5	Насос дозирующий Basic Time	шт	1	205987,18 --	203544,64 --	- -	205987
2375		Т ТОО"Medical Store" стр.	Медицинская укладка в комплекте	комплект	1	205878,75	203437,5	-	205879

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
2376		Т ТОО"Русский проект" стр.202	Зонт приточно-вытяжной с фильтрами пристенный 1200х1200х450	компл.	1	205652,86 --	203214,29 --	- -	205653
2377		Т ТОО"Русский проект" стр.199	Подтоварник 1500х600х300	шт.	4	51322,86 --	50714,29 --	- -	205291
2378		Т ТОО"MEDICIAL STORE" стр.375	Шкаф сушильно-стерилизационный (для хранения инструментов)	шт.	1	199074,86 --	196714,29 --	- -	199075
2379		Т ТОО"Русский комплект" стр.197	Зонт-приточно-вытяжной с фильтрами пристенный 1000х1200х450	комплект	1	198966,43 --	196607,14 --	- -	198966
2380		Т ООО"Безбарьерная среда" стр.209	Звукоактивированный проектор светоэффектов э1ф,220В, 1кВт Русская пирамида	комплект	2	97947,14 --	96785,71 --	- -	195894
2381		Т ТОО"Tenco" стр.125	Стол для настольного тенниса с сеткой	компл.	2	97766,43 --	96607,14 --	- -	195533
2382		Т ТОО"Медтехника"стр.305	Кушетка для массажа 2000х700х575	шт.	6	32528,57 --	32142,86 --	- -	195171
2383		Т ТОО "MebelPlus.kz " стр.302	Матрац ортопедический	шт.	6	32528,57 --	32142,86 --	- -	195171
2384		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Sonar SEP-3352-SE Блок аварийного электропитания, поключение к блоку SPD- 1322, В ешние АКБ,потребляемая мощность 105 Вт, 1 U , 483х44х220 мм, 2 кг (без АКБ)	шт	1	194280,51	191976,79	-	194281

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
2385		Т ТОО "ARM MUSICLAND " стр.182	Трансляционный усилитель ROXTON MA-120, MP3-плеер-USB-FM-тюнер-усилитель 120Вт, 3 микр./2 лин. Входа, ИК- пульт Ду	шт	1	193293,81 --	191001,79 --	- -	193294
2386		Т ТОО"Zubr-shop.kz" стр.278	Тиски настольные	шт.	11	16896,79 --	16696,43 --	- -	185865
2387		Т ТОО"Medicial Store" стр.376	Аппарат коротковолновой диаметрии Thermopulse 560x980x560	шт	1	185232,14 --	183035,71 --	- -	185232
2388		Т ТОО"Medical Store" стр.376	Аппарат прессотерапии BTL-6000 Lymphastim 6 Easy	шт	1	185232,14 --	183035,71 --	- -	185232
2389		Т ТОО"Русский проект" стр.202	Электрокипятильник 30л КВЭ-30	шт.	2	92435,36 --	91339,29 --	- -	184871
2390		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф открытый 600х500х1800	шт.	7	26203,57 --	25892,86 --	- -	183425
2391		Т ТОО"MedTrading" стр.338	Стерилизатор сухожаровый ГП-20МО +50..+200С,447х455х406,э1ф,220в 0,9квт	компл.	1	183081,64 --	180910,71 --	- -	183082
2392		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Sonar SAD-1125 Распределитель аудио сигнала (10 моно или 5 стерео выходов), потребляемая мощность 6.5 Вт, питание 220 В (АС) /24 В(DC), 1 U, 483х44х200 мм	шт	1	182431,07 --	180267,86 --	- -	182431
2393		ТТОО"KVATRO" стр.212	Пучок фиберотического волокна с источником света, э1ф, 220В, 0,5кВт "Звездный дождь 100"	шт.	2	90357,14 --	89285,71 --	- -	180714

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2394		Т ТОО"Баталасу" стр.120	Стол-тумба 1000х500х900	шт.	7	25525,89 --	25223,21 --	- -	178681
2395		Т ТОО"НивадЛТД" стр.251	Шкаф для моющих средств 1200х500х1800	шт.	3	59527,29 --	58821,43 --	- -	178582
2396		Т ТОО"Restoll" стр.166	Стерилизатор ножей 450х145х605,э1ф220В 0,01квт СТУ-1-376-02-1	шт.	2	87981,65 --	86938,39 --	- -	175963
2397		Т ТОО"Компания БИО" стр.137	Ванна моечная, 635х605х860 ВМП-6-1-5РН	шт.	4	43913,57 --	43392,86 --	- -	175654
2398		Т ТОО"Компания БИО" стр.137	Ванна 600х600х850	шт.	4	43913,57 --	43392,86 --	- -	175654
2399	515-301-0278	515-301-0278 РСНБ РК 2015	Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ 5411-2274 с автоматическим выключателем, количество управляемых фидеров - 1, номинальный ток 1,6 А, предел регулирования тока теплового реле от 0,95 А до 1,6 А	шт.	1	175323 --	175323 --	- -	175323
2400		Т ТОО"SAFETY-S" стр.156	Верстак слесарный однотумбовый ВП-2/1,2 1200х685х860	шт.	2	87050,07 --	86017,86 --	- -	174100
2401		Т ТОО"LTC-Технологическое оборудование "стр.228	Стенд для печи	шт.	1	171895,43 --	169857,14 --	- -	171895
2402		Т ТОО "ARM MUSICLAND " стр.183	Смартфон Samsung Galaxy J1-Mini prime	шт	4	42815,73 --	42815,73 --	- -	171263

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2403		Т ТОО"Компания БИО" стр.137	Ванна моечная двухсекционная 1200х600х860,Х.Г.В.К ВМП-6-2-5РН	шт.	2	85459,79 --	84446,43 --	- -	170920
2404		Т ТОО "ТехноGRAD" стр.153	Ноутбук, э1ф, 220В, 0,6кВт	шт.	1	170775 --	168750 --	- -	170775
2405		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для книг (стекло) 800х380х1970	шт.	3	56428,04 --	55758,93 --	- -	169284
2406		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Sonar SDR-1104 Блок коммутации микрофонных пультов, до 4-х пультов SAR-1051A или SAR-1051B, коммутируется с блоком SRG-3220, питание 24В(DC),3.6 Вт, 1 U, 483х44х200 мм	шт	1	167251,07 --	165267,86 --	- -	167251
2407		Т ТОО"Tenco" стр.124	Стойка волейбольная, сетка, стаканы	компл.	1	166889,64 --	164910,71 --	- -	166890
2408		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Sonar SMA-1408 Микшер-предусилитель, 8 микрофонных/ линейных входов, 2 выхода, подключение пульта SPTT -100(N), автоматический приоритет и фантомное питание для входов MIC 2-3, питание 220В(AC)/24В (DC), потребление 9.9 Вт, 1 U, 483х44х235 мм	шт	1	165263,21 --	163303,57 --	- -	165263
2409		Т ТОО "GENERAL mechanical" стр.14	Блок контроля и управления HMI WING ES	комплект	5	32656,52 --	32269,29 --	- -	163283
2410		Т ТОО"Tomas.kz" стр.134	Аквариум 100х500х600, э1ф, 220В, 0,6кВт	шт.	3	54214,29 --	53571,43 --	- -	162643
2411		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стеллаж двухсторонний 600х380х1970	шт.	4	40660,71 --	40178,57 --	- -	162643

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2412		Т ТОО"Русский проект" стр.202	Прилавок для приборов и подносов 630х630х1245 ПСП-60КМ	шт.	1	160835,71 --	158928,57 --	- -	160836
2413		Т ТОО"Грантэк" стр.225	Пневматический стенд для сборки и регулировки сцеплений 625х565х405 Pr000028315	шт.	1	160474,29 --	158571,43 --	- -	160474
2414		Т ТОО"OBIS" стр.147	Стеллаж производственный 1200х500х1740 СК-3-5	шт.	3	53126,39 --	52496,43 --	- -	159379
2415		Т ТОО"Qaz Snab" стр.248	Тележка комбинированная для перевозки грязного и чистого белья с мешком 55х80х95см	шт.	4	39215 --	38750 --	- -	156860
2416		Т ТОО"RITOX" стр.5	Сборная муфта Me-PVC d63x2" нар. Резьба	шт	4	39169,82 --	38705,36 --	- -	156679
2417		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Sonar RDIP-125A Силовой блок распределения питания по стойке оповещения на 7 выходов POWERCON разьемах, максимальный ток 125 А, 220 В	шт	1	154957,08 --	153119,64 --	- -	154957
2418		Т ТОО"Русский проект" стр.199	Подтоварник 1500х600х300 ПК-6-5	шт.	3	51322,86 --	50714,29 --	- -	153969
2419		Т ТОО"ТС Energycom" стр.173	Источник бесперебойного питания ИБП 405W, 700VA, 8 розеток, RJ-11, Data Port UPS APC Back BE700G-RS	шт	3	50690,36 --	50089,29 --	- -	152071
2420		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Витрина стеклянная аптечная 1000х500х2000	шт.	2	75538,57 --	74642,86 --	- -	151077
2421		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол 1000х600х750	шт.	12	12469,29 --	12321,43 --	- -	149631

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2422		Т ТОО"ТехМаш" стр.309	Медицинский безмасляный компрессор 480х460х650, Ресивер, л: 24, Производительность, л/мин: 75, Производительность на выходе, л/мин: 70Давление, бар: 8	шт.	1	148679,64 --	146916,64 --	- -	148680
2423		Т ТОО "Русский проект" стр.203	Слайсер, диаметр ножа 250мм, 480х363х375мм, э1ф, 220В, 0,14кВт ES 250	шт.	1	148456,79 --	146696,43 --	- -	148457
2424		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для тканей, и готовой продукции 1000х500х1800	шт.	4	36657,89 --	36223,21 --	- -	146632
2425		Т ТОО"ТС Energycom" стр.82	Шкаф монтажный напольный мод. SNR-TFC-226080-GS 22 U 1093х600х800мм, RAL7035	шт	1	146019,85 --	144288,39 --	- -	146020
2426		Т ТОО"Баталасу" стр.120	Шкаф для инструментов 850х400х1800	шт.	4	36332,61 --	35901,79 --	- -	145330
2427		Т ИП"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 4 полки 1500х516х1730 СК-5-5	шт.	4	36142,86 --	35714,29 --	- -	144571
2428		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Sonar SES-1120 Аварийный селектор на 20 зон, питание 24 В (DC), соединение с блоками SR -3220 и SEU- 2211, потребление 3.5 Вт, 1 U, 483х4х200 мм	шт	1	141989,02 --	140305,36 --	- -	141989
2429		Т ТОО"Al City" стр.238	Вулканизатор для ремонта шин легковых, грузовых а/м автобусов, тракторов, э1ф, 220В. Мощность нагрев. головок Вт 2х500, максимальная мощность 10А 320х30х460 (в среде инертных газов)	шт.	1	141625,79 --	139946,43 --	- -	141626
2430		Т ТОО"Баталасу" стр.120	Шкаф для документов 800х400х1800	шт.	4	35266,39 --	34848,21 --	- -	141066
2431		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол приставной 1200х600х750	шт.	10	14095,71 --	13928,57 --	- -	140957

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2432		Т ТОО"Компания БИО" стр.137	Ванна моечная двухсекционная 1010х530х870 СМ-С2,430-02(ВСМ-2/430)	шт.	2	69809,93 --	68982,14 --	- -	139620
2433		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для одежды 1000х500х1800	шт.	4	34299,57 --	33892,86 --	- -	137198
2434		Т ТОО"Alser" стр.304	МФУ: принтер, копир. сканер, ч/б, А4, э1ф, 220В, 0,8кВт	шт.	2	68572,04 --	67758,93 --	- -	137144
2435		Т ТОО"Technodom" стр.158	Сентизатор	шт.	1	135526,68 --	133919,64 --	- -	135527
2436		Т ТОО"OBIS"стр.146	Стеллаж производственный 1200х500х1740 СК-3-5	шт.	3	44524,39 --	43996,43 --	- -	133573
2437		Т ТОО" Компания БИО" стр.137	Ванна моечная трехсекционная 1770х600х860 ВМП-6-3-5РН	шт.	1	133403,29 --	131821,43 --	- -	133403
2438		Т ТОО"Русский проект" стр.227	Стол производственный 1800х600х860 СПРП-6-7	шт.	1	131839,2 --	130275,89 --	- -	131839
2439		Т ТОО"ELITESARA" стр.227	Стол производственный 1800х700х860 СПРП-7-7	шт.	1	131839,2 --	130275,89 --	- -	131839
2440		Т ТОО"ELITESARA" стр.227	Стол производственный 1800х600х860 СПРО-6-7	шт.	1	131839,2 --	130275,89 --	- -	131839

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2441		Т ТОО"Пром-экспорт" стр.233	Тележка для снятия и транспортировки колес грузовых автомобилей 790х1090х890	шт.	1	130656,43 --	129107,14 --	- -	130656
2442		Т ТОО"Баталасу" стр.11	Стол письменный 1500х700х750	шт.	7	18636,16 --	18415,18 --	- -	130453
2443		Т ТОО"Уютный дом" стр.151	Зеркало настенное 600х1500	шт.	13	9939,29 --	9821,43 --	- -	129211
2444		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Скамья 1200х300	шт.	14	9198,36 --	9089,29 --	- -	128777
2445		Т ТОО"Русский проект" стр.203	Тележка для листов 600х400 КШ-Л-1,18-600,400-02	шт.	1	127584,29 --	126071,43 --	- -	127584
2446		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Sonar SSS-1120 Автоматический селектор каналов на 20 зон, питание от SRG- 3220, низший приоритет при аварийной ситуации, потребление 3.5 Вт, 1 U, 483х44х200 мм	шт	1	127374,66 --	125864,29 --	- -	127375
2447		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол для приборов и аппаратов 600х600х750 на колесах	шт.	11	11565,71 --	11428,57 --	- -	127223
2448		Т ТОО"JN строй" стр.195	Стойка раздаточная 1800х600х900	шт.	4	31625 --	31250 --	- -	126500
2449		Т ИП"Mrc Arai" стр.318	Доска меловая настенная дл.3000мм	шт.	4	31625 --	31250 --	- -	126500
2450		Т ТОО"Sulpak" стр.321	Машина стиральная бытовая 5кг 600х440х850 э1ф,220В 2квт	шт.	1	126490,96 --	124991,07 --	- -	126491

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2451		Т ТОО"ВентПремиум" стр.17	Симисторный регулятор скорости СРМ 1000W	шт.	7	17981,07 --	17767,86 --	- -	125868
2452		Т ТОО"GTL-Kazakhstan Energy" стр.227	Приспособление для замены тормозной жидкости GS-452	шт.	1	125820,51 --	124328,57 --	- -	125821
2453		Т ТОО"GTL-Kazakhstan Energy стр.263	Бак для заправки тормозных жидкости емк.-10л 262х334х395, 9403М-0201	шт.	1	125820,51 --	124328,57 --	- -	125821
2454	511-304-0301	511-304-0301 РСНБ РК 2015	Насос дренажный погружной в комплекте с датчиком заполнения Q 5,4 м3/ч, Н 4,5 м вод. ст.	шт.	3	41629,63 --	41136 --	- -	124889
2455		Т ТОО"Sulpak" стр.325	Машина оверлок со столом 800х500х800	шт.	1	123780,25 --	122312,5 --	- -	123780
2456		Т ТОО"Tenco" стр.125	Вышка судейская переносная со столиком	шт.	1	122456,51 --	121004,46 --	- -	122457
2457		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол журнальный 800х600	шт.	6	20330,36 --	20089,29 --	- -	121982
2458		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Шкаф для одежды520х480х1800	шт.	3	40660,71 --	40178,57 --	- -	121982
2459		Т ТОО"Restoll" стр.216	Банкетка длиной 2200мм	шт.	2	60552,84 --	59834,82 --	- -	121106
2460		Т ИП"Твой партнер" стр.315	Доска маркерно-магнитная передвижная дл.1500мм	шт.	4	30088,93 --	29732,14 --	- -	120356

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2461		Т ТОО"kvant.kz" стр.270	Холодильник бытовой.1а.220D. 0.35rDn. Indesit DF 4160W	шт.	1	119632,86 --	118214,29 --	- -	119633
2462		Т ТОО"Kazgym" стр.244	Кипятильник 15л,э1ф,220В, 3,1кВт КВЗ-15	компл.	4	29817,86 --	29464,29 --	- -	119271
2463		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стойка регистратуры полукруглая дл.7400мм, шир. 600мм, выс 900/1100мм	шт.	1	118367,86 --	116964,29 --	- -	118368
2464		Т ТОО"Баталасу" стр.120	Тумба 500х500х500	шт.	6	19715,93 --	19482,14 --	- -	118296
2465		Т ТОО"SAFETY-S" стр.350	Верстак бестумбовый ВП-1 с 2ш.р., 220В, 1000х685х860	шт.	2	58976,11 --	58276,79 --	- -	117952
2466		Т ТОО "Стендинг" стр.101	Часы электронные настенные вторичные Standing 114	шт	3	39305,36 --	39305,36 --	- -	117916
2467		Т ТОО"Ренмедпрогресс" стр.373	Фартук рентгенозащитный 2-хсторонний	шт	1	117464,29 --	116071,43 --	- -	117464
2468		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для методических материалов 1000х500х1800	шт.	2	58280,36 --	57589,29 --	- -	116561
2469		Т ТОО"Flap" стр.310	Мольберт напольный Хлопушка 160см	шт.	5	23131,43 --	22857,14 --	- -	115657
2470		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стеллаж односторонний 800х380х1970	шт.	8	14258,36 --	14089,29 --	- -	114067

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2471		Т ТОО"Экспериментальный завод №1" стр.123	Стеллаж 1500х585х1250	шт.	2	56326,84 --	55658,93 --	- -	112654
2472		Т ТОО"МК Интерна" стр.129	Ходунки с подлокотной опорой и сидением СА827	шт	1	111320 --	110000 --	- -	111320
2473		Т ТОО"ALMA-CLIMAT" стр.40	Сплит система. Внутренный блок Qx=2,6 кВт Gree-12:Bora R410A класс А GWH12AAB-K3NNA1A	комплект	1	110991,1 --	109675 --	- -	110991
2474		Т ТОО "Стендинг" стр.101	Блок развязки	шт	16	6917 --	6917 --	- -	110672
2475		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол гримировальный с зеркалом 1200х450х1800	шт.	2	55117,86 --	54464,29 --	- -	110236
2476		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Sonar SEU-2211 Блок аварийной сигнализацuu, сирена и речевое сообщение, подключается К SES-1120, питание 24 В (DC), потребление 3.5 Вт, 2 U, 483х88200 мм, 3 кг	шт	1	109693,57 --	108392,86 --	- -	109694
2477		Т ТОО"RITOX" стр.5	Песок кварцевый 0,4-0,9 (25кг)	шт	34	3225,75 --	3187,5 --	- -	109676
2478		Т ТОО"Баталасу" стр.120	Шкаф инструментальная 1000х500х2000	шт.	3	36332,61 --	35901,79 --	- -	108998
2479		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Парта двухместная 1200х500х750	шт.	5	21794,14 --	21535,71 --	- -	108971
2480		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол тумба с мойкой 2000х600х900 Х.Г.В.К.	шт.	1	108428,57	107142,86	-	108429

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
2481		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Стул полумягкий	шт.	10	10537,45 --	10412,5 --	- -	105374
2482		Т ТОО"ELITESARA" стр.227	Стол производственный с полкой без борта 1200х600х860 СПРО-6-3	шт.	1	105096,2 --	103850 --	- -	105096
2483		Т ТОО"Ренмедпрогресс" стр.364	Очки рентгенозащитные	шт	2	52407,14 --	51785,71 --	- -	104814
2484		Т ТОО"Ренмедпрогресс" стр.364	Перчатки рентгенозащитные	шт	2	52407,14 --	51785,71 --	- -	104814
2485		Т ТОО"RITOX" стр.5	Форсунка донная RB-318, бетон	шт	9	11520,54 --	11383,93 --	- -	103685
2486		Т ТОО"RITOX" стр.5	Датчик протока Flow-switch	шт	1	103684,82 --	102455,36 --	- -	103685
2487		Т ТОО"Alma-climat" стр.261	Диспенсер для воды, э1ф 220В, 1,0кВт	шт.	3	34335,71 --	33928,57 --	- -	103007
2488		Т ТОО"Tenco" стр.125	Фитбол диаметром 55см	шт.	10	10210,36 --	10089,29 --	- -	102104
2489		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол с тумбовый 1500х600х850	шт.	4	25525,89 --	25223,21 --	- -	102104

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2490		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол 1000х600х750	шт.	4	24848,21 --	24553,57 --	- -	99393
2491		Т ТОО"massager KZ" стр.348	Массажер для ног, Us Medica Angel Feet White	шт	1	99212,14 --	98035,71 --	- -	99212
2492		Т ТОО"Уютный дом" стр.151	Зеркало 600х800	шт.	15	6596,07 --	6517,86 --	- -	98941
2493		Т ТОО"Уютный дом" стр.151	Зеркало настенное 600х800	шт.	15	6596,07 --	6517,86 --	- -	98941
2494		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стеллаж производственный решетчатый 1200х650х1600 СТКН-1200/650-Р	шт.	2	48601,3 --	48025 --	- -	97203
2495		Т ТОО "Стендинг" стр.101	Часовая станция Standing (первичные часы)	шт	1	97025,5 --	95875 --	- -	97026
2496		Т ТОО"RITOX" стр.5	Насос SS100 10м3/час (для пылесоса)	шт	1	96772,5 --	95625 --	- -	96772
2497		Т ТОО"Medical Store" стр.308	Шкаф медицинский метал. 1-створчатый с сейфом, 530х430х1700	шт.	1	96591,79 --	95446,43 --	- -	96592
2498		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Скамья 1500х300	шт.	9	10646,24 --	10520 --	- -	95816
2499		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для уборочного инвентаря 500х500х1800	шт.	2	46786,93	46232,14	-	93574

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
2500		Т ТОО"Компания БИО" стр.137	Ванна моечная на тумбе 800x600x900	шт.	2	46750,79 --	46196,43 --	- -	93502
2501		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Монитор 23" Block, IPS, 0,265mm, 1920x1080 Dell P2318H	шт	1	92401,92 --	91306,25 --	- -	92402
2502		Т ТОО"Zoovet.kz" стр.294	Подставка под аквариума	шт.	2	44726,79 --	44196,43 --	- -	89454
2503		Т ТОО"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 800x400x1740 CR-1-4	шт.	2	44524,39 --	43996,43 --	- -	89049
2504		Т ИП"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 800x400x1740 СК-1-4	шт.	2	44524,39 --	43996,43 --	- -	89049
2505		Т ТОО"НиВаД ЛТД" стр.130	Кресло гримерное	шт.	2	44184,64 --	43660,71 --	- -	88369
2506		Т ТОО" Компания БИО" стр.137	Ванна котломоечная 800x700x860 ВМП-7-1	шт.	2	43913,57 --	43392,86 --	- -	87827
2507		Т ТОО"Баталасу" стр.177	Шкаф для одежды 2-х секционный 1000x500x2000	шт.	3	29275,71 --	28928,57 --	- -	87827
2508		Т ТОО"Tenco" стр.125	Мяч баскетбольный	шт.	10	8764,64 --	8660,71 --	- -	87646
2509		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для хлеба 820x560x1800 ШРХ-6-1-РН	шт.	2	43741,89 --	43223,21 --	- -	87484

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2510		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол Стол-парта 1200х500х750	шт.	4	21794,14 --	21535,71 --	- -	87177
2511		Т ТОО"ELITESARA" стр.227	Стол производственный 800х600х860 СПРП-6-1	шт.	1	86329,02 --	85305,36 --	- -	86329
2512		Т ТОО"Постулат" стр.346	Ингалятор ультразвуковой	шт	3	28733,57 --	28392,86 --	- -	86201
2513		Т ТОО"АЛГАБАСУ LTD" стр.136	Подставка под кипятильник 400х400х870 ПК-5/870	шт.	1	85839,29 --	84821,43 --	- -	85839
2514		Т ТОО"Smart Qazaqstan" стр.316	Синтезатор на подставке, э1ф, 220В, 0,8кВт	шт.	1	85838,39 --	84820,54 --	- -	85838
2515		Т ТОО"Компания БИО" стр.137	Ванна моечная двухсекционная 1200х600х860 ВМП-6-2-5РН.	шт.	1	85459,79 --	84446,43 --	- -	85460
2516		Т ТОО"Компания БИО" стр.137	Ванна моечная двухсекционная 1200х600х860 ВМП-6-2-5РП	шт.	1	85459,79 --	84446,43 --	- -	85460
2517		Т ТОО"Компания БИО" стр.137	Ванна моечная двухсекционная 1200х600х860 э1ф,220В 0,35квт CM107-S	шт.	1	85459,79 --	84446,43 --	- -	85460
2518		Т ТОО"Компания Био" стр.137	Ванна моечная двухсекционная 1400х700х860,Х.Г.В.К, ВМП-7-2-SPH	шт.	1	85459,79 --	84446,43 --	- -	85460

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2519		Т ТОО "AVS Kazakstan" стр.160	Вокальная радиосистема с двумя ручными микрофонами WMS40 Mini2	шт	1	83941,79 --	82946,43 --	- -	83942
2520		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф 1200х500х1800	шт.	3	27324 --	27000 --	- -	81972
2521		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол журнальный диаметром 600мм	шт.	4	20330,36 --	20089,29 --	- -	81321
2522		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол журнальный	шт.	4	20330,36 --	20089,29 --	- -	81321
2523		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол 2000х1200х750	шт.	5	16264,29 --	16071,43 --	- -	81321
2524		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стеллаж производственный 1500х500х1740 СК-5-5	шт.	2	40660,71 --	40178,57 --	- -	81321
2525		Т ТОО"Technodom" стр.265	Принтер, лазерный Xerox Phaser 3020BI A4-N-W	шт	2	40570,36 --	40089,29 --	- -	81141
2526		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Sonar SEU-2211M Плата аварийных сообщений встраиваемая В блок SEU-2211 с записью до 60 сек,питание 24 В (DC), 130х30х153 мм	шт	1	81137,1 --	80175 --	- -	81137
2527		Т ТОО"Баталасу" стр.120	Тумба под телевизор 2000х500х500	шт.	2	40525,18 --	40044,64 --	- -	81050
2528		Т ТОО"Ренмедпрогресс" стр.371	Юбка рентгенозащитная	шт	1	80155,82 --	79205,36 --	- -	80156

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2529	515-302-0118	515-302-0118 РСНБ РК 2015	Электродвигатель асинхронный трехфазный, исполнение IM1081 типа АИР 100L4, U 380 В, P 4 кВт, n 1500 об/мин	шт.	1	79494,62 --	78552 --	- -	79495
2530		Т ТОО"RITOX" стр.5	Термостат металлический корпус 0-40гр	шт	1	78339,64 --	77410,71 --	- -	78340
2531		Т ТОО"DM Astana" стр.229	Пневматическая установка для раздачи масла емк.30л, 360х350х930	шт.	1	76261,43 --	75357,14 --	- -	76261
2532		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.76	Sonar SAB-1112-EX Блок вентиляторов, питание 24 В (DC) от SAB-1112 параллельно с крышными вентиляторами, ток потребления 0,5 А,3 U, 483х133х30 мм	шт	1	76204,5 --	75300,89 --	- -	76204
2533		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол письменный 1500х500х2000	шт.	4	18636,16 --	18415,18 --	- -	74545
2534		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол лабораторный1000х600х860	шт.	1	74476,88 --	73593,75 --	- -	74477
2535		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол лабораторный	шт.	1	74314,24 --	73433,04 --	- -	74314
2536		Т ТОО"Idiamarket" стр.131	Весы до 5кг,э1ф,220В, 0,3кВт	компл.	2	35736,25 --	35312,5 --	- -	71472
2537	515-302-0119	515-302-0119 РСНБ РК 2015	Электродвигатель асинхронный трехфазный, исполнение IM1081 типа АИР 100L6, U 380 В, P 2,2 кВт, n 1000 об/мин	шт.	1	71210,39 --	70366 --	- -	71210
2538		Т ТОО"Баталасу" стр.120	Шкаф для книг 1200х500х1800	шт.	2	35266,39 --	34848,21 --	- -	70533
2539		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол рабочий 1200х600х800	шт.	3	23492,86 --	23214,29 --	- -	70479

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2540		Т ТОО"Компания БИО" стр.137	Ванна моечная двухгнездная 1200х600х860 мм	шт.	1	69809,93 --	68982,14 --	- -	69810
2541		Т ТОО "Safety-S" стр.267	Кушетка смотровая медицинская 2000х600х575	шт.	1	69764,75 --	68937,5 --	- -	69765
2542		Т ТОО"Center-bt" стр.323	Плита электрическая бытовая с электродуховкой э1ф,220В 0,25кВт	шт	1	68581,07 --	67767,86 --	- -	68581
2543		Т ТОО"Sulpak" стр.255	Фен для сушки и укладки волос	шт.	3	22580,25 --	22312,5 --	- -	67741
2544		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол Стол-парта 1200х500х750	шт.	10	6686,43 --	6607,14 --	- -	66864
2545		Т ТОО"ВК Trading Company" стр.247	Микроволновая печь Hurakan HKN-WP900	шт	2	33423,11 --	33026,79 --	- -	66846
2546		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Скамья пластиковая 1700х450х450	шт.	7	9505,57 --	9392,86 --	- -	66539
2547		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол письменный 1200х600х750	шт.	4	16264,29 --	16071,43 --	- -	65057
2548		Т ТОО"RITOX" стр.5	Устройство всасывания FPM (с контролем) 900х22 для 250 литровых бочек	шт	1	64515 --	63750 --	- -	64515
2549		Т ТОО"Самбак" стр.135	Аппарат кассовый	шт.	1	63250 --	62500 --	- -	63250

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2550		Т ТОО"KVATRO" стр.210	Настенное пано "водопад"	шт.	2	31625 --	31250 --	- -	63250
2551		Т ТОО"Engineering systems LTD" стр.231	Ящик для ветоши 360х410х510	шт.	2	31625 --	31250 --	- -	63250
2552		Т ТОО"Экспериментальный завод №1" стр.117	Стул полумягкий	шт.	6	10537,45 --	10412,5 --	- -	63225
2553		Т ТОО "ARM MUSICLAND " стр.185	Пульт селекторной связи на 6 абонентов GC-1006DG	шт	1	63165,06 --	62416,07 --	- -	63165
2554		Т ТОО"Idiamarket" стр.132	Весы товарные напольные до 60кг,э1ф,220В, 0,4кВт CAS DL-60	шт.	1	62487,39 --	61746,43 --	- -	62487
2555		Т ТОО"Idiamarket" стр.132	Весы напольные на 150кг э1ф,220В 0,3квт DL-150	шт.	1	62487,39 --	61746,43 --	- -	62487
2556		Т ТОО"Tenco" стр.125	Мяч волейбольный	шт.	10	6144,29 --	6071,43 --	- -	61443
2557		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол журнальный диам.600мм	шт.	3	20330,36 --	20089,29 --	- -	60991
2558		Т ТОО "ARM MUSICLAND " стр.185	Светодиодное табло (3-х символьное, цифровое)	шт	1	59635,71 --	58928,57 --	- -	59636

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2559		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол для песочной терапии с подсветкой, э1ф, 220В, 0,2кВт	шт.	4	14646,89 --	14473,21 --	- -	58588
2560		Т ТОО"RITOX" стр.5	Гравий, фракция 2,0-5,0 (25кг)	шт	18	3225,75 --	3187,5 --	- -	58064
2561		Т ТОО"Баталасу" стр.120	Тумба для белья 800х400х850	шт.	2	29031,75 --	28687,5 --	- -	58064
2562		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол письменный 1200х600х750	шт.	4	14095,71 --	13928,57 --	- -	56383
2563		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для документов 800х450х2000	шт.	2	27324 --	27000 --	- -	54648
2564		Т ТОО""Fora.KZ" стр.327	Утюг First FA 5618-6 White/Blue , Артикул: УТ-00119399,Тип утюга: Паровой, Мощность, Вт: 2200,подошва: Керамика, Постоянная подача пара, г/мин: 30, Объем резервуара для воды, мл: 400	шт.	5	10833,82 --	10705,36 --	- -	54169
2565		Т ТОО"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 1200х500х1600 СТК-1200/500	шт.	1	53126,39 --	52496,43 --	- -	53126
2566		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол закройщика	шт.	1	52858,93 --	52232,14 --	- -	52859
2567	511-304-0303	511-304-0303 РСНБ РК 2015	Насос дренажный погружной, модель TS 800/S, Q 8,4 м3/ч, H 6,6 м вод. ст., типа Speroni	шт.	1	52037,04 --	51420 --	- -	52037
2568		Т ТОО"TSSP" стр.280	Универсальный промышленный пылесос э1ф,220В, 1,25кВт производ-ть по воздуху 3600л/мин	шт.	1	51955,36 --	51339,29 --	- -	51955

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2569		Т ТОО"Tenco" стр.125	Мяч футбольный	шт.	10	5150,36 --	5089,29 --	- -	51504
2570		Т ТОО "ИМК Оникс" стр.77	Свинцово- кислотная аккумуляторная батарея, герметизированная, необслуживаемая с системой рекомбинации газов РТК-BATTERY АКБ 12V - 26Ah	шт	2	25385,84 --	25084,82 --	- -	50772
2571		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол 800х600х750	шт.	4	12469,29 --	12321,43 --	- -	49877
2572		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол 1000х500х750	шт.	2	24848,21 --	24553,57 --	- -	49696
2573		Т ТОО"Tenco" стр.125	Ракетки и волан для бадминтона	компл.	10	4969,64 --	4910,71 --	- -	49696
2574		Т ТОО"Ренмедсервис" стр.344	Часы настольные процедурные	шт.	1	48792,86 --	48214,29 --	- -	48793
2575		Т ТОО"LifeGoods.kz" стр.246	Полка для чистки обуви 1000х500х500	шт.	4	12198,21 --	12053,57 --	- -	48793
2576		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол обеденный 600х600х750	шт.	4	12107,86 --	11964,29 --	- -	48431
2577		Т ТОО"Компания БИО" стр.253	Ванна моечная на тумбе 800х600х900	шт.	1	46750,79 --	46196,43 --	- -	46751
2578		Т ТОО"Компания БИО" стр.137	Ванна моечная односекционная 1350х700х870, Х.Г.В.К. ВСМ-С-1.1250.600-02 (ВСМ-1/600/1350)	шт.	1	46750,79	46196,43	-	46751

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
2579		Т ТОО"TS-Market" стр.324	Вытяжка бытовая Gorenje BHP 623E11B	шт	1	46118,29 --	45571,43 --	- -	46118
2580		Т ТОО"RITOX" стр.5	Форсунка для переливного желоба EM-2819	шт	20	2304,11 --	2276,79 --	- -	46082
2581		Т ТОО"RITOX" стр.5	Донный слив BL-211L, лайнер	шт	2	23041,07 --	22767,86 --	- -	46082
2582		Т ТОО"OBIS" стр.144	Стеллаж производственный 2000x500x2000	шт.	1	46082,14 --	45535,71 --	- -	46082
2583		Т ТОО"Sillan" стр.240	Домкрат гидравлический бутылочный на 20	шт.	1	45540 --	45000 --	- -	45540
2584		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для хранения медикаментов со теклянной дверью 530x430x1800	шт.	1	44907,5 --	44375 --	- -	44908
2585		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф медицинский двухстворчатый ШМ-2 1000x500x2000	шт.	1	44907,5 --	44375 --	- -	44908
2586		Т ТОО"Birles" стр.336	Место парикмахера (зеркало, тумбы) 1600x350x2000	шт.	1	44636,43 --	44107,14 --	- -	44636
2587		Т ТОО"OBIS" стр.146	Стеллаж производственный 1000x600x1000	шт.	1	44524,39 --	43996,43 --	- -	44524
2588		Т ТОО"Tornado plus" стр.317	Кафедра выдачи книг 1200x700x750	шт.	1	44455,71 --	43928,57 --	- -	44456

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2589		Т ТОО"SAFEBURG" стр.239	Калитка полуавтоматическая проход 1000мм,э1ф, 220В, 0,5кВт	шт.	1	43960,56 --	43439,29 --	- -	43961
2590		Т ТОО"Компания БИО" стр.137	Ванна моечная односекционная, 635х605х860 СПРП-6-3	шт.	1	43913,57 --	43392,86 --	- -	43914
2591		Т ТОО"Компания БИО" стр.137	Ванна моечная секционная односекционная 635х600х860, Х.Г.В.К ВМП-6-1-5РН	шт.	1	43913,57 --	43392,86 --	- -	43914
2592		Т ТОО"Компания БИО" стр.137	Ванна моечная односекционная 600х600х860	шт.	1	43913,57 --	43392,86 --	- -	43914
2593		Т ТОО" Компания БИО" стр.137	Ванна моечная односекционная 572х795х1080/1800 СПМП-6-1	шт.	1	43913,57 --	43392,86 --	- -	43914
2594		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Шкаф для документов	шт.	1	42467,86 --	41964,29 --	- -	42468
2595		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол читательский двухместный 1800х900х750	шт.	3	14095,71 --	13928,57 --	- -	42287
2596		Т ТОО "GENERAL mechanical" стр.14	Комплект монтажных консолей WING150/200	комплект	5	8452,27 --	8352,05 --	- -	42261
2597	515-302-0110	515-302-0110 РСНБ РК 2015	Электродвигатель асинхронный трехфазный, исполнение IM1081 типа АИР 80А6, U 380 В, P 0,75 кВт, n 1000 об/мин	шт.	1	41912,99 --	41416 --	- -	41913
2598		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для уборочного инвентаря 500х500х1860	шт.	1	41853,43	41357,14	-	41853

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
2599		Т ТОО"Zoovet.kz" стр.294	Подставка под аквариума	шт.	1	41473,93 --	40982,14 --	- -	41474
2600		Т ТОО"Tenco" стр.124	Ракетки и мячи для настольного тенниса	компл.	10	4066,07 --	4017,86 --	- -	40661
2601		Т ТОО"Tenco" стр.124	Обруч металлический	шт.	10	4066,07 --	4017,86 --	- -	40661
2602		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол журнальный 800х600х500	шт.	2	20330,36 --	20089,29 --	- -	40661
2603		Т ТОО"1Market.kz" стр.320	Мясорубка бытовая электрическая э1ф,220В 0,8кВт	шт.	1	40593,39 --	40112,05 --	- -	40593
2604		Т ТОО"IMarket.kz" стр.320	Мясорубка, э1ф,220В, 1,9кВт, Scarlett SC-MG45SS2	шт.	1	40592,95 --	40111,61 --	- -	40593
2605		Т "Технодом.kz" стр.265	Принтер, лазерный Xerox Phaser 3020BI A4-N-W	шт	1	40570,36 --	40089,29 --	- -	40570
2606		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол компьюторный 600х500х750	шт.	1	40461,93 --	39982,14 --	- -	40462
2607		Т ТОО"Grostech"стр.218	Тележка подъемная 900х450х950	шт.	1	40208,93 --	39732,14 --	- -	40209
2608		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол-парта 1200х500х750	шт.	6	6686,43 --	6607,14 --	- -	40119

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2609		Т ТОО"Технодом"	Принтер	шт.	1	38573,46 --	38116,07 --	- -	38573
2610		Т ТОО"RITOX" стр.5	Электромагнитный клапан Ду 20 24В	шт	1	36142,86 --	35714,29 --	- -	36143
2611		Т ИП"OBIS" стр.145	Стеллаж производственный 4 полки 1800х600х860 СПЗП-6-7	шт.	1	36142,86 --	35714,29 --	- -	36143
2612		Т ТОО"Mr.Pixel" стр.251	Экран с настенным креплением дл. 3000мм	шт.	1	36133,82 --	35705,36 --	- -	36134
2613		Т ТОО"Tomas.kz" стр.312	Динамометр	компл. 600х400х150 ДЭС-300-Д	1	36052,5 --	35625 --	- -	36052
2614		Т"Экспериментальный завод №1" стр.123	Тумба к рабочему столу	шт.	1	35239,29 --	34821,43 --	- -	35239
2615		Т ТОО"Tomas.kz" стр.289	Негатоскоп настенный, 350х100х450	э1ф, 0,015кВт шт.	1	35148,93 --	34732,14 --	- -	35149
2616		Т ТОО"Tomas.kz" стр.289	Негатоскоп настенный, экран 350х100х450 э1ф 0,015кВт НМ-01	шт.	1	35148,93 --	34732,14 --	- -	35149
2617		Т ТОО"Grostech" стр.217	Тележка 600х700х1000 Р-953	шт.	2	17167,86 --	16964,29 --	- -	34336
2618		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для одежды 800х400х1800	шт.	1	34299,57 --	33892,86 --	- -	34300

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2619		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для одежды	шт.	1	34299,57 --	33892,86 --	- -	34300
2620		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для одежды 800х450х2000	шт.	1	34299,57 --	33892,86 --	- -	34300
2621		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для одежды 1800х500х1800	шт.	1	34299,57 --	33892,86 --	- -	34300
2622		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Шкаф для одежды 600х400х1800	шт.	1	34299,57 --	33892,86 --	- -	34300
2623	513-106-0101	513-106-0101 РСНБ РК 2015	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л	комплект	1	33750 --	33750 --	- -	33750
2624		Т ООО"Оланта" стр.328	Манекен размер 42-44	шт.	1	33661,65 --	33262,5 --	- -	33662
2625		Т ТОО"ВК Trading Company"стр. 247	Микроволновая печь, э1ф, 2,0кВт	шт.	1	33423,11 --	33026,79 --	- -	33423
2626		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Стол письменный 1200х600х750	шт.	2	16707,04 --	16508,93 --	- -	33414
2627		Т ТОО"Баталасу"стр.117	Кресло парикмахерское	шт.	1	32890 --	32500 --	- -	32890
2628		Т ТОО"Ренмедпрогресс" стр.370	Шапочка рентгенозащитная	шт	1	32438,21 --	32053,57 --	- -	32438

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2629		Т ТОО"Казахмедимпорт" стр.156	Облучатель бактерицидный настенный ОБН-150	компл.	3	10752,5 --	10625 --	- -	32258
2630		Т ИП"Мгс Агаі" стр.318	Доска настенная меловая	шт.	1	31625 --	31250 --	- -	31625
2631		Т ТОО"Баталасу" стр.120	Трибуна 700х500х1200	шт.	1	30540,71 --	30178,57 --	- -	30541
2632		ТПрайс ТОО"Эверест" стр.	Щит пожарный укомплектованный ЩП-А	шт.	1	30208,33 --	30208,33 --	- -	30208
2633	515-302-0105	515-302-0105 РСНБ РК 2015	Электродвигатель асинхронный трехфазный, исполнение IM1081 типа АИР 71А4, U 380 В, P 0,55 кВт, n 1500 об/мин	шт.	1	30162,66 --	29805 --	- -	30163
2634		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол для отходов 1400х700х870 ССО-4	шт.	1	29908,21 --	29553,57 --	- -	29908
2635		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Тумба-стол 800х600х900	шт.	1	29140,18 --	28794,64 --	- -	29140
2636		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол-тумба 1000х500х900	шт.	1	29140,18 --	28794,64 --	- -	29140
2637		Т ТОО"Tenco" стр.124	Палка гимнастическая	шт.	10	2891,43 --	2857,14 --	- -	28914
2638		Т ТОО"Самоделкин.кз" стр.279	Угловая шлифмашина э1ф, 220В, 0,5кВт Crown CT13500-230	шт.	1	28372,14 --	28035,71 --	- -	28372

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2639		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол 1200х800х750	шт.	2	14095,71 --	13928,57 --	- -	28191
2640		Т ТОО"INTERSPORT" стр.158	Тележка для матов 1000х2000	шт.	1	27558,93 --	27232,14 --	- -	27559
2641		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф открытой 800х400х1800	шт.	1	27324 --	27000 --	- -	27324
2642		Т ТОО"Ренмедпрогресс" стр.370	Воротник рентгенозащитный	шт	1	27107,14 --	26785,71 --	- -	27107
2643		Т ТОО"Баталасу" стр.121	Шкаф для одежды 600х400х1800	шт.	1	26203,57 --	25892,86 --	- -	26204
2644		Т ТОО"Beautyfor express" стр.337	Тележка парикмахерская, с выдвижными ящиками 380х380х900	шт.	1	25751,79 --	25446,43 --	- -	25752
2645		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол разгрузочный 612х611х940 СПМР-6-1	шт.	1	25349,7 --	25049,11 --	- -	25350
2646		Т ТОО"Линия безопастности" стр.190	Щит пожарный укомплектованный	шт.	1	25345,18 --	25044,64 --	- -	25345
2647		Т ТОО"Швейный уголок" стр.326	Стол гладильный	шт.	1	25300 --	25000 --	- -	25300

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2648		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол для маникюра с лампой 1150х500х790	шт.	1	24495,82 --	24205,36 --	- -	24496
2649		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Доска гладильная 125х45см	шт.	4	6053,93 --	5982,14 --	- -	24216
2650		Т ТОО"RITOX" стр.5	Форсунка подводного пылесоса RB-312	шт	4	5990,68 --	5919,64 --	- -	23963
2651		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол рабочий библиотекаря 1400х700х750	шт.	1	23492,86 --	23214,29 --	- -	23493
2652		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол тумба 1200х600х900	шт.	1	23492,86 --	23214,29 --	- -	23493
2653		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Вешалка настенная на 2 крючка	шт.	2	11746,43 --	11607,14 --	- -	23493
2654		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Табурет	шт.	8	2910,4 --	2875,89 --	- -	23283
2655		Т ТОО "Стендинг" стр.101	Блок развязки	шт	4	5647,32 --	5580,36 --	- -	22589
2656		Т ТОО"JN Строй" стр.195	Полка с зеркалом 2000х300, зеркало 1900х1000	шт.	1	22589,29 --	22321,43 --	- -	22589
2657		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Гардеробная стойка 5900х550х1100мм	шт.	1	21807,7 --	21549,11 --	- -	21808

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2658		Т ТОО"Invacare "стр.219	Подставка под оборудование 800х600х800	шт.	1	20782,14 --	20535,71 --	- -	20782
2659		Т ТОО"JN Строй" стр.195	Полка с зеркалом 1500х300, зеркало 1400х1000	шт.	1	20782,14 --	20535,71 --	- -	20782
2660		Т ТОО"Уютный дом" стр.151	Зеркало 600х1500	шт.	2	9939,29 --	9821,43 --	- -	19879
2661		Т ТОО"Баталас у" стр.119	Стол 1500х700х750	шт.	1	18636,16 --	18415,18 --	- -	18636
2662		Т ТОО"Баталас у" стр.119	Стол письменный 1500х600х850	шт.	1	18636,16 --	18415,18 --	- -	18636
2663		Т ТОО"Баталас у" стр.118	Скамья для переодевания 800х300х450	шт.	2	8728,5 --	8625 --	- -	17457
2664		Т ТОО"Toolsma rt" стр.230	Станок заточный э3ф,380В 0,4кВт	шт.	1	17438,93 --	17232,14 --	- -	17439
2665		Т ТОО"Toolsma rt" стр.230	Заточный станок с форсированной вытяжкой 480х390х400 э3ф, 380В, 0,75кВт	шт.	1	17438,93 --	17232,14 --	- -	17439
2666		Т ТОО"Toolsma rt" стр.230	Электроточило э1ф,220в 0,25квт	шт.	1	17438,93 --	17232,14 --	- -	17439
2667		Т ТОО "Стендинг" стр.101	Блок развязки	шт	3	5647,32 --	5647,32 --	- -	16942

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2668		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Стол рабочий с тумбовый 1500х600х850	шт.	1	16707,04 --	16508,93 --	- -	16707
2669		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Стол письменный 1500х600х850	шт.	1	16707,04 --	16508,93 --	- -	16707
2670		Т ТОО"Medtrading" стр.297	Штатив - подставка под таз в комплекте с тазом	шт.	1	16354,64 --	16160,71 --	- -	16355
2671		Т ТОО"Accout Golden Premium" стр.275	Ручной запайщик пакетов длина нагревательного элемента 300мм, э1ф, 220В, 0,3кВт	шт.	1	16173,93 --	15982,14 --	- -	16174
2672		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол письменный 1200х600х860	шт.	1	15902,86 --	15714,29 --	- -	15903
2673		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол обеденный, 1200х600х750 мм	шт.	1	15787,2 --	15600 --	- -	15787
2674		Т ТОО"TC Energycom" стр.79	Кросс оптический 19" (ШКОС) укомплектованный на 8 SC портов SNR-ODF-24R-8SC	шт	1	15767,32 --	15767,32 --	- -	15767
2675		Т ТОО"LeroyMerlin" стр.225	Вешалка L-1500	шт.	2	7576,45 --	7486,61 --	- -	15153
2676		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Доска маркерно-магнитная передвижная дл.1500мм	шт.	1	14755,32 --	14580,36 --	- -	14755
2677		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол 1200х600х750	шт.	1	14095,71 --	13928,57 --	- -	14096

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2678		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол обеденный двухместный	шт.	1	14095,71 --	13928,57 --	- -	14096
2679		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол обеденный 1200х600х750	шт.	1	14095,71 --	13928,57 --	- -	14096
2680		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол врача	шт.	1	14095,71 --	13928,57 --	- -	14096
2681		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Стол обеденный шести местный	шт.	1	14095,71 --	13928,57 --	- -	14096
2682		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол без борта с полкой 600х600х860	шт.	1	13951,14 --	13785,71 --	- -	13951
2683		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол журнальный 800х600х500	шт.	1	12559,64 --	12410,71 --	- -	12560
2684		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стол журнальный диам.600мм	шт.	1	12559,64 --	12410,71 --	- -	12560
2685		Т ТОО"Lifegoods.kz" стр.234	Вешалка напольная диам.1000	шт.	1	12378,93 --	12232,14 --	- -	12379
2686		Т ТОО"Уютный дом" стр.151	Зеркало настенное 1200х800	шт.	1	11475,36 --	11339,29 --	- -	11475
2687		Т ТОО"Restoll" стр.211	Овоскоп э1ф,220В 0,1 квт ОН-10	шт.	1	11034,41 --	10903,57 --	- -	11034

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2688		ТОО"ВК Trading Company"стр. 245	Чайник	шт.	2	5412,39 --	5348,21 --	- -	10825
2689		Т ТОО"Vprok.kz" стр.335	Пылесос для маникюра настольный	шт.	1	10499,5 --	10375 --	- -	10500
2690		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Стул вращающийся(для мастера)	шт.	1	9487,5 --	9375 --	- -	9488
2691		Т ТОО"Sulpak" стр.342	Светильник настольный,э1ф,220В, 0,5кВт Фонтан	шт.	2	4689,54 --	4633,93 --	- -	9379
2692		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Доска меловая настенная дл.3000мм	шт.	1	8800,79 --	8696,43 --	- -	8801
2693		Т ТОО"Баталасу" стр.118	Скамья 900х400	шт.	1	8728,5 --	8625 --	- -	8728
2694		Т ТОО"Invacare" стр.298	Тазомер, длина 340мм	шт.	1	8674,29 --	8571,43 --	- -	8674
2695		Т ТОО"At Home" стр.334	Табурет	шт.	3	2710,71 --	2678,57 --	- -	8132
2696		Т ТОО"Афинити" стр.229	Тележка интрументальная с 3-ящиками 759х451х855 0,2 103 Roller	шт.	1	7337 --	7250 --	- -	7337
2697		Т ТОО "Стендинг" стр.101	Блок Усиления Сигнала	шт	1	7228,57 --	7142,86 --	- -	7229

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2698		Т ТОО"Adal Trade Company" стр.343	Измеритель артериального давления (механический)	шт.	1	7138,21 --	7053,57 --	- -	7138
2699		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Зеркало, 1500х500 мм	шт.	1	6758,71 --	6678,57 --	- -	6759
2700		Т ТОО"Баталасу" стр.117	Табурет поворотный 325х325х520	шт.	2	2910,4 --	2875,89 --	- -	5821
2701		Т ИП"Нам.В.Ю" стр.292	Штатив для внтуревенных вливаний	шт.	3	1543,3 --	1525 --	- -	4630
2702		Т ТОО"FLAP.KZ" стр.72	Электроаромалампа	шт.	2	2248,09 --	2221,43 --	- -	4496
2703		Т ТОО"LeroyMerlin" стр.246	Ночник	шт.	2	2186,64 --	2160,71 --	- -	4373
2704		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Зеркало 600х800	шт.	1	4084,14 --	4035,71 --	- -	4084
2705		Т ТОО"Баталасу" стр.119	Зеркало настенное 6000х1800мм	шт.	1	4084,14 --	4035,71 --	- -	4084
2706		Т ТОО"Казмедимпорт" стр.299	Стетоскоп акушерский	шт.	1	2439,64 --	2410,71 --	- -	2440
2707		Т ТОО "Medical Store" стр.300	Набор гинекологический смотровой	набор	1	415,64	410,71	-	416

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**1564740365**
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ									
2708		412-102-0101 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	458021,1945	163 --	- --	163 74657454,7	74657455
2709		412-102-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	399114,18	41 --	- --	41 16363681,38	16363681
2710		Т ТОО"АВЗ" стр.41	Доставка до места назначения: Вентилятор осевой AXF-450-B-2,2/2-GP L=8000м3/час, H=200Па с электродвигателем 4АМ 132 S6, n=3000об/мин, N=2,2кВт	комплект	3	17857,14 --	- --	17857,14 53571,42	53571
			Всего транспортные расходы	**тенге**				**91074707,5**	**91074707**