Форма 3

Заказчик: ГУ "Отдел образования Карабалыкского района" Управления образования акимата Костанайской области»
Инженер: ТОО "ИК "Добро""
Подрядчик: ТОО "SCS Инжиниринг"
Договор: № 140 от 21.04.2021 г.
Наименование стройки: Капитальный ремонт здания пришкольного интерната государственного учреждения "Карабалыкская средняя школа № 1 имени Максима Горького отдела образования акимата Карабалыкского района"

СПРАВКА №2
о стоимости выполненных работ и затрат
за июль месяц 2021 года

№ п/п	Наименование вида, комплекса работ	Стоимость выполненных работ					
		с начало строительства		с начало года по отчетный месяц		За отчетный месяц	
		без НДС	с учетом НДС	без НДС	с учетом НДС	без НДС	с учетом НДС
1	Общестроительные работы	104 973 334,71	117 570 134,88	104 973 334,71	117 570 134,88	63 009 049,00	70 570 134,88
	в т.ч. оборудование без пониж. к-та	365 268,00		365 268,00		365 268,00	
	Удержание аванса 30%	31 492 000,41	35 271 040,46	31 492 000,41	35 271 040,46	18 902 714,70	21 171 040,46
	Всего к оплате подрядчику	**73 481 334,30**	**82 299 094,42**	**73 481 334,30**	**82 299 094,42**	**44 106 334,30**	**49 399 094,42**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел образования Карабалыкского района" Управления образования акимата Костанайской области»
_____ Сапанова Д.С.

ИНЖЕНЕР:
Технадзор ТОО "ИК "Добро"
_____ Жукенов Т.Т.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Директор ТОО "SBS-СтройПроект"
_____ Жумабаева К.С.

Подрядчик:
Директор ТОО "SCS Инжиниринг"
_____ А.Рашев

Заказчик: ГУ "Отдел образования Карабалыкского района" Управления образования акимата Костанайской области»
Инженер: ТОО "ИК "Добро""
Подрядчик: ТОО "SCS Инжиниринг"
Договор: № 140 от 21.04.2021 г.
Наименование стройки: Капитальный ремонт здания пришкольного интерната "Жас Талап" ГУ "Карабалыкская средняя школа № 1 имени Максима Горького отдела образования акимата Карабалыкского района"

Форма-2

А К Т №2 от 26 июля 2021года
приемки выполненных работ

№ 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
		Общестроительные работы										
		РАЗДЕЛ 1. Стены, перегородки										
2	1108-0401-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м2 перегородок (за вычетом проемов)	45,88		5306,10	137,36	243444	6302	144137	68053	336417
		НР - 72%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				2027,13	32,98	93005	1513		24920	
2.1	2102-0401-2802	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98**	м3	0,023	1,05524	13137,00				13863		
2.2	2103-0101-0103	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012**	1000 шт.	0,0504	2,312352	56337,00				130271		
4	1110-0402-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами.Общая толщина перегородки 75-125 мм. С одним дверным проемом. Устройство**	м2 перегородок (за вычетомпроемов)	114,29		3175,99	39,02	362984	4460	185958	125491	527553
		НР - 72%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				1509,89	15,11	172566	1727		39078	
4.1	2205-0108-0102	**Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006**	кг	0,88	100,5752	78,00				7845		
4.2	2107-0201-0207	**Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86**	м3	0,00126	0,144005	55211,00				7951		
4.3	2111-0103-0102	**Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на основе стекловолокна плотностью от 16 кг/м3 до 25 кг/м3 ГОСТ 10499-95**	м3	0,0515	5,885935	10205,00				60066		
4.4	2106-0902-1403	**Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный, размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015**	м	1,3965	159,605985	170,00				27133		
4.5	2106-0902-1502	**Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный, размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015**	м	2,5417	290,490893	205,00				59551		
5	2203-0201-0205 РСНБ РК 2015 к-2,26	Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ толщиной 12,5 ммСТ РК EN 520-2012	м2	249,1198		671,00	--	167159	--	167159	--	180532

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		13373	
6	2203-0201-0105 РСНБ РК 2015 к-2,26	**Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012**	м2	9,1756	502,00	--	4606	--	4606	--	4974
		СП - 8%			--	--	--	--		368	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				778193	10762	501860	193544	1049476
							265571	3240	--	77739	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				778193				
	Материалы		Тенге				330096				
	Всего заработная плата		Тенге					268811			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				171765				
		Накладные расходы	Тенге				193544				
		Сметная прибыль	Тенге				77739				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1049476				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								219
		Сметная заработная плата	Тенге					268811			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1049476				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								219
		Сметная заработная плата	Тенге					268811			

РАЗДЕЛ 4. Проемы

		Окна									
88	1110-0501-0108 РСНБ РК 2015 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	84,4265	2752,55	218,26	232388	18427	97707	90101	348288
		НР - 72%; СП - 8%			1376,99	105,25	116254	8886		25799	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1	2110-0502-1901	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,71 59,942815	1630,00				97707		
89	1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоковиз ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	35,40125	2438,68	215,38	86332	7625	39815	30652	126343
		НР - 72%; СП - 8%			1098,60	103,98	38892	3681		9359	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1	2110-0502-1901	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,69 24,426863	1630,00				39816		
90	1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью до 2 м2.Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	2,0585	3215,21	219,28	6619	451	3088	2372	9710
		НР - 72%; СП - 8%			1496,33	103,98	3080	214		719	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1	2110-0502-1901	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,92 1,89382	1630,00				3087		
91	2109-0201-0910 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99	м2	84,4265	28724,00	--	2425067	--	2425067	--	2619072
		СП - 8%			--	--	--	--		194005	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	2109-0201-0807 РСНБ РК 2015	Блоки оконныеиз ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным,поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	м2	37,03975	31294,00	--	1159122	--	1159122	--	1251852
		СП - 8%			--	--	--	--		92730	
93	2109-0201-0804 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные с поворотными створками ГОСТ 30674-99	м2	0,42	31284,00	--	13139	--	13139	--	14190
		СП - 8%			--	--	--	--		1051	
		Подоконные доски									
94	1110-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м	м	73,11	1807,48	12,22	132145	894	111010	14891	158798
		НР - 72%; СП - 8%			276,85	6,03	20241	441		11763	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,907 66,31077	1630,00				108087		
95	2109-0205-0108 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 500 мм ГОСТ 23166-99	м	73,11	2569,00	--	187820	--	187820	--	202846
		СП - 8%			--	--	--	--		15026	
		Двери внутренние									
108	1110-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	м2	5,67	1839,65	222,47	10431	1262	2680	5102	16776
		НР - 72%; СП - 8%			1144,48	105,25	6489	597		1243	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,29 1,6443	1630,00				2680		
109	2109-0202-0501 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей комбинированные, однопольные, со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014	м2	3,78	28817,00	--	108928	--	108928	--	117642
		СП - 8%			--	--	--	--		8714	
110	2109-0202-0503 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей комбинированные ДПВ 21-9, однопольные, со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014	м2	1,89	28835,00	--	54498	--	54498	--	58858
		СП - 8%			--	--	--	--		4360	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
111	1110-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы дверные наружные и внутренние площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоковиз ПВХ профилей**	м2	3,255		1582,94	223,95	5152	729	1167	2600	8372
		НР - 72%; СП - 8%				1000,39	109,05	3256	355		620	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
111.1	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,22	0,7161	1630,00				1167		
112	2109-0202-0601 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные внутренние изПВХ профилей комбинированные ДПВ 21-13 (21-15), двупольные, со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014**	м2	1,575		32261,00	--	50811	--	50811	--	54876
		СП - 8%				--	--	--	--		4065	
113	2109-0202-0602 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные внутренние изПВХ профилей комбинированные ДПВ 24-15 (24-14), двупольные, со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014**	м2	1,68		25694,00	--	43166	--	43166	--	46619
		СП - 8%				--	--	--	--		3453	
114	1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	м2	61,9229		1876,20	97,19	116179	6018	28902	60444	190753
		НР - 72%; СП - 8%				1312,27	43,46	81259	2691		14130	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
114.1	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	14,861496	1630,00				24224		
115	2109-0102-0502 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92**	м2	57,066405		9863,00	--	562846	--	562846	--	607874
		СП - 8%				--	--	--	--		45028	
116	2109-0102-0501 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92**	м2	4,856495		13941,00	--	67704	--	67704	--	73120
		СП - 8%				--	--	--	--		5416	
117	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2м2. Установка в кирпичных стенах**	м2	1,68		3301,81	60,86	5547	102	897	3305	9560
		НР - 72%; СП - 8%				2706,88	25,29	4548	42		708	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
117.1	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	0,4032	1630,00				657		
117.2	2113-0201-1204	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,4207	0,706776	314,00				222		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118	2109-0402-0603 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные противопожарные однопольные, с замкнутой коробкой СТРК EN 14600-2014**	м2	1,68	41833,00	--	70279	--	70279	--	75901
		СП - 8%			--	--	--	--		5622	
119	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	**Петля накладная ПН1,ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005**	шт.	70	430,00	--	30100	--	30100	--	32508
		СП - 8%			--	--	--	--		2408	
120	2109-0404-0305 РСНБ РК 2015	**Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011**	шт.	35	5658,00	--	198030	--	198030	--	213872
		СП - 8%			--	--	--	--		15842	
121	1109-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Доводчики дверные. Установка**	шт.	3,5	1473,71	2,97	5158	10	--	3706	9573
		НР - 72%; СП - 8%			1470,74	--	5148	--		709	
122	2109-0404-0102 РСНБ РК 2015	**Доводчик дверной 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014**	комплект	3,5	3966,00	--	13881	--	13881	--	14991
		СП - 8%			--	--	--	--		1110	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				5585342	35518	5270657	213173	6262395
							279167	16907	--	463880	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5262347				
	Материалы		Тенге				284370				
	Всего заработная плата		Тенге					286336			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4673101				
		Накладные расходы	Тенге				206162				
		Сметная прибыль	Тенге				437481				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5905990				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								242
		Сметная заработная плата	Тенге					286336			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				322995				
	Материалы		Тенге				897				
	Всего заработная плата		Тенге					9738			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				312290				
		Накладные расходы	Тенге				7011				
		Сметная прибыль	Тенге				26399				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				356405				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					9738			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				6262395				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								250
		Сметная заработная плата	Тенге					296074			

РАЗДЕЛ 5. Полы 1-го этажа

Тип 1. Серия 2.244-1 в.6, по типу ТД 381. Площ. - 555,2 м2

128	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на растворе из сухой смеси. Устройство с приготовлением раствора в построечных условиях	м2 покрытия	446,5	4188,18	166,20	1870022	74209	1245476	420528	2473793
		НР - 72%; СП - 8%			1232,56	75,54	550337	33729		183244	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
128.1	2205-0102-0102	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	7,65	3415,725	59,00				201528		
128.2	2206-0301-0128	Плитки керамогранитные матовые толщиной 9 мм СТ РК 1954-2010	м2	1,02	455,43	2221,00				1011510		
129	1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м		477,755	1564,05	16,35	747232	7811	585886	112502	928513
		НР - 72%; СП - 8%				321,37	5,69	153535	2718		68779	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
129.1	2206-0301-0510	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м	1,01	482,53255	1173,00				566011		
		Тип 2. Серия 2.244-1 в.6, по типу ТД 548. Площ. - 253,8 м2										
134	2206-0101-0104 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный полукоммерческий гомогенный, класс 31, 32 ГОСТ7251-77	м2		258,876	2351,00	--	608617	--	608617	--	657306
		СП - 8%				--	--	--	--		48689	
		Тип 3. Серия 2.244-1 в.6, по типу ТД 405. Площ. - 75,2 м2										
142	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на растворе из сухой смеси. Устройство с приготовлением раствора в построечных условиях	м2 покрытия		75,2	4188,18	166,20	314951	12499	209764	70826	416639
		НР - 72%; СП - 8%				1232,56	75,54	92688	5681		30862	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
142.1	2205-0102-0102	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	7,65	575,28	59,00				33942		
142.2	2206-0301-0128	Плитки керамогранитные матовые толщиной 9 мм СТ РК 1954-2010	м2	1,02	76,704	2221,00				170360		
143	1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м		80,464	1564,05	16,35	125850	1316	98675	18948	156382
		НР - 72%; СП - 8%				321,37	5,69	25859	458		11584	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
143.1	2206-0301-0510	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м	1,01	81,26864	1173,00				95328		
		Тип 3. Серия 2.244-1 в.6, по типу ТД 740. Площ. - 19,7 м2										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					3666672	95835	2748418	622804	4632632
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					822419	42586	--	343158	
		Материалы	Тенге					3666672				
		Всего заработная плата	Тенге					2139800				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге						865005			
		Накладные расходы	Тенге					608617				
		Сметная прибыль	Тенге					622804				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					343158				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					4632632				
		Сметная заработная плата	Тенге									717
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге						865005			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					4632632				
		Сметная заработная плата	Тенге									717
									865005			

РАЗДЕЛ 6. Полы 2-го этажа

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Тип 5. Серия 2.244-1 в.6, по типу ТД 351. Площ. - 27,63 м2										
152	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на растворе из сухой смеси. Устройство с приготовлением раствора в построечных условиях	м2 покрытия	27,63		4188,18	166,20	115719	4592	77071	26023	153081
		НР - 72%; СП - 8%				1232,56	75,54	34056	2087		11339	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
152.1	2205-0102-0102	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	7,65	211,3695	59,00				12471		
152.2	2206-0301-0128	Плитки керамогранитные матовые толщиной 9 мм СТ РК 1954-2010	м2	1,02	28,1826	2221,00				62594		
153	1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	29,5641		1564,05	16,35	46240	483	36256	6962	57458
		НР - 72%; СП - 8%				321,37	5,69	9501	168		4256	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
153.1	2206-0301-0510	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м	1,01	29,859741	1173,00				35025		
		Тип 6. Серия 2.244-1 в.6, по типу ТД 345. Площ. - 39,4 м2										
158	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на растворе из сухой смеси. Устройство с приготовлением раствора в построечных условиях	м2 покрытия	39,4		4188,18	166,20	165014	6548	109903	37108	218292
		НР - 72%; СП - 8%				1232,56	75,54	48563	2976		16170	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
158.1	2205-0102-0102	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	7,65	301,41	59,00				17783		
158.2	2206-0301-0128	Плитки керамогранитные матовые толщиной 9 мм СТ РК 1954-2010	м2	1,02	40,188	2221,00				89258		
159	1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	42,158		1564,05	16,35	65937	689	51700	9927	81934
		НР - 72%; СП - 8%				321,37	5,69	13548	240		6069	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
159.1	2206-0301-0510	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м	1,01	42,57958	1173,00				49946		
		Тип 7. Площ. - 565,1 м2										
163	2206-0101-0104 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный полукоммерческий гомогенный, класс 31, 32 ГОСТ7251-77	м2	576,402		2351,00	--	1355121	--	1355121	--	1463531
		СП - 8%				--	--	--	--		108410	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					1748031	12312	1630051	80020	1974296
								105668	5471	--	146244	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1748031				
	Материалы		Тенге					274930				
	Всего заработная плата		Тенге						111139			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1355121				
		Накладные расходы	Тенге					80020				
		Сметная прибыль	Тенге					146244				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1974295				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									93
		Сметная заработная плата	Тенге						111139			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				1974295				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								93
		Сметная заработная плата	Тенге					111139			
		РАЗДЕЛ 7. Внутренняя отделка - 1 этаж									
		Потолок									
165	1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит.Устройство	м2	287,7	1714,87	178,96	493367	51487	--	336333	896076
		НР - 72%; СП - 8%			1535,91	87,76	441880	25249		66376	
166	2203-0301-0201 РСНБ РК 2015	Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт" t 14 мм в комплекте	м2	287,7	4935,00	--	1419800	--	1419800	--	1533384
		СП - 8%			--	--	--	--		113584	
168	1115-0405-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборнымконструкциям (ВДВА-27)	м2 окрашиваемой поверхности	341,7	526,02	3,70	179739	1264	54341	89825	291129
		НР - 72%; СП - 8%			363,29	1,82	124134	622		21565	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
168.1	2204-0803-0202	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-27А, Э-ВА-27Т СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,69 235,773	228,00				53756		
169	1115-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям (ВДВА-27)	м2 окрашиваемой поверхности	64,63	349,16	3,36	22566	217	8442	10090	35269
		НР - 72%; СП - 8%			215,18	1,66	13907	107		2612	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
169.1	2204-0803-0202	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-27А, Э-ВА-27Т СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,57 36,8391	228,00				8399		
		Стены									
171	1211-0101-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Штукатурка стен внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями (Алинекс Глатт - 5 мм, Алинекс Финиш- 1 мм)	м2	550,477915	1560,31	27,54	858916	15160	286375	409792	1370205
		НР - 72%; СП - 8%			1012,54	21,39	557381	11775		101497	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
171.1	2205-0101-0101	Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006	кг	0,96 528,458798	88,00				46504		
172	1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям (ВДВА-27)	м2 окрашиваемой поверхности	1033,51	471,81	3,70	487619	3824	150220	241528	787479
		НР - 72%; СП - 8%			322,76	1,82	333575	1881		58332	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
172.1	2204-0803-0202	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-27А, Э-ВА-27Т СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,63 651,1113	228,00				148453		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
174	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая безустановки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	358,3		3622,89	43,36	1298082	15536	671702	445238	1882786
		НР - 72%; СП - 8%				1704,84	21,05	610844	7542		139466	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
174.1	2202-0101-0133	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91	м2	1	358,3	1609,00				576505		
175	1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составамипростая по штукатурке и сборным конструкциям (ВДВА-27)	м2 окрашиваемой поверхности	130		319,40	3,02	41522	393	16062	18187	64486
		НР - 72%; СП - 8%				192,82	1,49	25067	194		4777	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
175.1	2204-0803-0202	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-27А, Э-ВА-27Т СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,52	67,6	228,00				15413		
177	1211-0101-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Штукатурка стен внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм дляпоследующей окраски или оклейки обоями (Алинекс Глатт - 5 мм, Алинекс Финиш - 1 мм)	м2	131,01		1560,31	27,54	204416	3608	68155	97528	326099
		НР - 72%; СП - 8%				1012,54	21,39	132653	2802		24156	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
177.1	2205-0101-0101	Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006	кг	0,96	125,7696	88,00				11068		
178	1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	262,02		933,03	4,05	244472	1061	68969	125974	400081
		НР - 72%; СП - 8%				665,76	1,99	174442	521		29636	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
178.1	2204-0101-9902	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000075	0,019651	804257,00				15805		
178.2	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,113	29,60826	620,00				18357		
178.3	2204-0301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,51	133,6302	88,00				11759		
178.4	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,1837	48,133074	469,00				22574		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					5250499	92550	2744066	1774495	7586993
								2413883	50693	--	562001	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					5250499				
	Материалы		Тенге					1324267				
	Всего заработная плата		Тенге						2464576			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1419800				
		Накладные расходы	Тенге					1774495				
		Сметная прибыль	Тенге					562001				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					7586993				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1916
		Сметная заработная плата	Тенге						2464576			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					7586993				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1916

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					2464576			
		РАЗДЕЛ 8. Внутренняя отделка - 2 этаж									
		Потолок									
180	1115-0405-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям (ВДВА-27)**	м2 окрашиваемой поверхности	341,2	526,02	3,70	179476	1262	54261	89693	290703
		НР - 72%; СП - 8%			363,29	1,82	123953	621		21534	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
180.1	2204-0803-0202	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-27А, Э-ВА-27Т СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,69 235,428	228,00				53678		
181	1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	**Потолки подвесные из декоративно-акустических плит.Устройство**	м2	281,4	1714,87	178,96	482563	50360	--	328968	876453
		НР - 72%; СП - 8%			1535,91	87,76	432204	24696		64922	
182	2203-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт" t 14 мм в комплекте**	м2	281,4	4935,00	--	1388709	--	1388709	--	1499806
		СП - 8%			--	--	--	--		111097	
		Стены									
184	1211-0101-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Штукатурка стен внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями (Алинекс Глатт - 5 мм, Алинекс Финиш- 1 мм)**	м2	628,335	1560,31	27,54	980397	17304	326879	467751	1564000
		НР - 72%; СП - 8%			1012,54	21,39	636214	13440		115852	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
184.1	2205-0101-0101	Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006	кг	0,96 603,2016	88,00				53082		
185	1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям (ВДВА-27)	м2 окрашиваемой поверхности	1256,67	471,81	3,70	592908	4650	182656	293680	957515
		НР - 72%; СП - 8%			322,76	1,82	405602	2287		70927	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
185.1	2204-0803-0202	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-27А, Э-ВА-27Т СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,63 791,7021	228,00				180508		
187	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухихсмесей по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	169,74	3622,89	43,36	614949	7360	318209	210926	891945
		НР - 72%; СП - 8%			1704,84	21,05	289380	3573		66070	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
187.1	2202-0101-0133	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91	м2	1 169,74	1609,00				273112		
189	1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	245,52	933,03	4,05	229077	995	64625	118041	374887

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				665,76	1,99	163457	489		27769	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
189.1	2204-0101-9902	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000075	0,018414	804257,00				14810		
189.2	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,113	27,74376	620,00				17201		
189.3	2204-0301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,51	125,2152	88,00				11019		
189.4	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,1837	45,102024	469,00				21153		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					4468079	81931	2335339	1509059	6455310
								2050810	45106	--	478171	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					4468079				
		Материалы	Тенге					946633				
		Всего заработная плата	Тенге						2095916			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1388709				
		Накладные расходы	Тенге					1509059				
		Сметная прибыль	Тенге					478171				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					6455310				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1630
		Сметная заработная плата	Тенге						2095916			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					6455310				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1630
		Сметная заработная плата	Тенге						2095916			
		РАЗДЕЛ 9. Внутренняя отделка - Откосы										
190	1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2 оштукатуриваемой поверхности		300,1	3488,86	56,88	1047006	17070	238591	576033	1752882
		НР - 72%; СП - 8%				2636,94	28,99	791345	8700		129843	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
190.1	2102-0402-0302	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2.5 ГОСТ 28013-98	м3	0,043	12,9043	18062,00				233077		
191	1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности		300,1	465,79	3,70	139783	1110	41813	70132	226709
		НР - 72%; СП - 8%				322,76	1,82	96860	546		16793	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
191.1	2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020 2007	т	0,00063	0,189063	211463,00				39980		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					1186789	18180	280404	646165	1979591
								888205	9246	--	146636	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					1186789				
		Материалы	Тенге					280405				
		Всего заработная плата	Тенге						897451			
		Накладные расходы	Тенге					646165				
		Сметная прибыль	Тенге					146636				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					1979590				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									706
		Сметная заработная плата	Тенге						897451			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					1979590				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									706
		Сметная заработная плата	Тенге						897451			

РАЗДЕЛ 10. Крыша

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
207	1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон.Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством										
			м2 кровли		799,17	5536,26	125,68	4424415	100440	2519815	1319077	6202971
		НР - 72%; СП - 8%				2257,54	34,90	1804160	27891		459479	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
207.1	2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм. 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,008777	7,014	53012,00				371826		
207.2	2110-0101-0401	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	1,106	883,88202	2116,00				1870294		
207.3	2113-0211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,000106	0,084712	1588641,00				134577		
208	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы итому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство										
			м2 покрытия		100,55	1299,97	17,61	130712	1770	2386	91449	239934
		НР - 72%; СП - 8%				1258,64	4,54	126556	456		17773	
209	2110-0105-0304 РСНБ РК 2015 к-1,1	Лист стальнойоцинкованный плоский толщиной стали 0,5 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003										
			м2		110,605	2177,00	--	240787	--	240787	--	260050
		СП - 8%				--	--	--	--		19263	
210	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные сограждением. Монтаж (стремянка)										
			т конструкций		0,04908	88473,15	33226,52	4342	1631	586	1904	6746
		НР - 72%; СП - 8%				43305,21	10586,18	2125	520		500	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
210.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,000658	633851,00				417		
210.2	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000196	219513,00				43		
210.3	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000095	422425,00				40		
211	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83										
			т		0,04908	581949,00	--	28562	--	28562	--	30847
		СП - 8%				--	--	--	--		2285	
212	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18к-2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)										
			м2		1,614732	166,28	4,30	268	7	163	71	366
		НР - 72%; СП - 8%				60,61	0,67	98	1		27	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
212.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,000291	492321,00				143		
213	1112-0101-1201 РСНБ РК 2015	Кровли. Ограждение перилами										
			м ограждения		126	117,92	29,99	14858	3779	879	8072	24765
		НР - 72%; СП - 8%				80,95	8,03	10200	1012		1834	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
213.1	2113-0816-2305	Резина прессованная	кг	0,0052	0,6552	1143,00				749		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
214	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	Площадки посадочные, мостики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щитыпереходных площадок, ограждения	т	0,5859		699866,00	--	410051	--	410051	--	442855
		СП - 8%				--	--	--	--		32804	
215	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18к-2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)**	м2	15,05763		166,28	4,30	2504	65	1526	664	3422
		НР - 72%; СП - 8%				60,61	0,67	913	10		253	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
215.1	2204-0705-0404	**Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76**	т	0,00018	0,00271	492321,00				1334		
216	1112-0101-2003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	м планки	38,48		960,14	14,65	36946	564	21602	10744	51506
		НР - 72%; СП - 8%				384,09	3,72	14780	143		3815	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
216.1	2110-0304-0102	**Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90**	м	2,06	79,2688	223,00				17677		
217	2110-0102-0111 РСНБ РК 2015	**Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	м	38,48		1858,00	--	71496	--	71496	--	77216
		СП - 8%				--	--	--	--		5720	
218	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0,3274		775125,63	8684,74	253776	2843	227621	17193	292646
		НР - 72%; СП - 8%				71202,25	1732,98	23312	567		21678	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
218.1	2106-0405-1406	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012**	т	1	0,3274	686920,00				224898		
		Слуховое окно (3 шт.)										
219	1110-0106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Окна слуховые. Устройство**	слуховое окно	3		19865,36	1071,39	59596	3214	32763	17976	83778
		НР - 72%; СП - 8%				7872,99	449,35	23619	1348		6206	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
219.1	2107-0101-0202	**Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 2 сорта ГОСТ 9463-88**	м3	0,06	0,18	39967,00				7194		
219.2	2107-0203-0302	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм. 3 сорта ГОСТ 8486-86**	м3	0,06	0,18	50416,00				9075		
219.3	2107-0203-0305	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86**	м3	0,1	0,3	50416,00				15125		
220	2109-0101-6801 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 24700-99	м2	3		26965,00	--	80895	--	80895	--	87367
		СП - 8%				--	--	--	--		6472	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
221	2113-0814-2211 РСНБ РК 2015	Ручка-скоба из алюминиевого сплаваанодированная	шт.	3		827,00	--	2481	--	2481	--	2679
		СП - 8%				--	--	--	--		198	
222	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ5088-2005	шт.	6		430,00	--	2580	--	2580	--	2786
		СП - 8%				--	--	--	--		206	
223	2109-0404-0507 РСНБ РК 2015	Задвижка накладная 3Т ГОСТ 5090-86	шт.	3		432,00	--	1296	--	1296	--	1400
		СП - 8%				--	--	--	--		104	
225	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015 прим.	Пароизоляция прокладная. Устройствов один слой	м2 изолируемой поверхности	48,18		109,15	15,77	5259	759	--	3374	9324
		НР - 72%; СП - 8%				93,38	3,89	4499	187		691	
226	2110-0404-0301 РСНБ РК 2015	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паронепроницаемая с отражающим слоем двухслойная на основе спанбонда и металлизированной полимерной пленки, удельным весом 80 г/м2	м2	52,998		117,00	--	6201	--	6201	--	6697
		СП - 8%				--	--	--	--		496	
227	1112-0101-0706 РСНБ РК 2015	Окна слуховые. Устройствопокрытия металлочерепицей	м2 кровли	48,18		4771,38	125,68	229885	6055	129691	68991	322786
		НР - 72%; СП - 8%				1953,90	34,90	94139	1681		23910	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
227.1	2110-0101-0401	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	1,106	53,28708	2116,00				112755		
227.2	2113-0211-0302	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-35, длина 35 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000106	0,005107	2020894,00				10321		
227.3	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.5 до 0.75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0004	0,019272	343223,00				6615		
228	1112-0101-2003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа.Устройство	м планки	15		960,14	14,65	14402	220	8421	4188	20078
		НР - 72%; СП - 8%				384,09	3,72	5761	56		1487	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
228.1	2110-0304-0102	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	2,06	30,9	223,00				6891		
229	2110-0102-0111 РСНБ РК 2015	Планка конька плоского для кровли,из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	15		1858,00	--	27870	--	27870	--	30100
		СП - 8%				--	--	--	--		2230	
230	2110-0102-0101 РСНБ РК 2015	Планка ендовы нижней для кровли,из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	30		2070,00	--	62100	--	62100	--	67068
		СП - 8%				--	--	--	--		4968	
231	2110-0102-0102 РСНБ РК 2015	Планка ендовы верхней для кровли,из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	30		1188,00	--	35640	--	35640	--	38491
		СП - 8%				--	--	--	--		2851	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
232	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное)из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	48,18		3256,34	17,61	156890	849	95400	43819	216766
		НР - 72%; СП - 8%				1258,64	4,54	60641	219		16057	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
232.1	**2105-0104-0302**	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.5 до 0.75 мм ГОСТ 14918-80**	**т**	**0,0057**	**0,274626**	**343223,00**				**94258**		
		Водосточная система										
233	**1112-0101-0707 РСНБ РК 2015**	**Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей**	м труб	54		1694,18	113,30	91486	6118	2671	60766	164432
		НР - 72%; СП - 8%				1531,43	31,48	82697	1700		12180	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
233.1	**2105-0302-0102**	**Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70**	**т**	**0,000112**	**0,006048**	**309851,00**				**1874**		
233.2	**2105-0307-0210**	**Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74**	**кг**	**0,039**	**2,106**	**378,00**				**796**		
234	2110-0302-0204 РСНБ РК 2015	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечениядиаметром 150 мм	шт.	6		3989,00	--	23934	--	23934	--	25849
		СП - 8%				--	--	--	--		1915	
235	2110-0302-0203 РСНБ РК 2015	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглогосечения диаметром 150 мм	шт.	6		1518,00	--	9108	--	9108	--	9837
		СП - 8%				--	--	--	--		729	
236	2110-0302-0202 РСНБ РК 2015	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	м	54		2129,00	--	114966	--	114966	--	124163
		СП - 8%				--	--	--	--		9197	
237	2110-0302-0208 РСНБ РК 2015	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм	шт.	24		907,00	--	21768	--	21768	--	23509
		СП - 8%				--	--	--	--		1741	
238	2110-0302-0203 РСНБ РК 2015	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглогосечения диаметром 150 мм (слив)	шт.	6		1518,00	--	9108	--	9108	--	9837
		СП - 8%				--	--	--	--		729	
239	2110-0302-0201 РСНБ РК 2015	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 185 мм	м	44		1608,00	--	70752	--	70752	--	76412
		СП - 8%				--	--	--	--		5660	
240	2110-0302-0207 РСНБ РК 2015	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 185 мм	шт.	85		916,00	--	77860	--	77860	--	84089
		СП - 8%				--	--	--	--		6229	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
241	2110-0302-0104 РСНБ РК 2015	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сеченияиаметром 100 мм	шт.	6		1833,00	--	10998	--	10998	--	11878
		СП - 8%				--	--	--	--		880	
242	2110-0302-0203 РСНБ РК 2015	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглогосечения диаметром 150 мм	шт.	6		1518,00	--	9108	--	9108	--	9837
		СП - 8%				--	--	--	--		729	
243	2110-0302-0209 РСНБ РК 2015	Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 185 мм	шт.	2		343,00	--	686	--	686	--	741
		СП - 8%				--	--	--	--		55	
		Вентшахты										
256	1112-0101-1101 РСНБ РК 2015	Колпаки над шахтами. Устройство в два канала	колпак	1		12143,69	34,29	12144	34	9611	1812	15072
		НР - 72%; СП - 8%				2499,16	16,82	2499	17		1116	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
256.1	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.5 до 0.75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,028	0,028	343223,00				9610		
257	2110-0105-0308 РСНБ РК 2015 к-1,13	Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимернымпокрытием ГОСТ Р 52146-2003	м2	1,7741		2472,00	--	4386	--	4386	--	4737
		СП - 8%				--	--	--	--		351	
258	2105-0302-0102 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,01056		309851,00	--	3272	--	3272	--	3534
		СП - 8%				--	--	--	--		262	
259	1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	Пароизоляцияоклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	9,43		768,51	32,98	7247	311	4746	1612	9568
		НР - 72%; СП - 8%				232,25	5,22	2190	49		709	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
259.1	2110-0401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,1	10,373	161,00				1670		
259.2	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	1,96	18,4828	136,00				2514		
260	1112-0101-1502 РСНБ РК 2015	Пароизоляцияоклеечная. Устройство на каждый последующий слой	м2 изолируемой поверхности	9,43		623,67	28,67	5881	270	4184	1057	7494
		НР - 72%; СП - 8%				151,34	4,40	1427	41		555	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
260.1	2110-0401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,1	10,373	161,00				1670		
260.2	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	1,96	18,4828	136,00				2514		
262	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж (подлон)	т конструкций	0,0076		68138,31	3326,96	518	26	33	334	920
		НР - 72%; СП - 8%				60342,34	607,98	459	5		68	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
262.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0033	0,000025	633851,00				16		
262.2	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,0114	263,00				3		
262.3	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	0,000011	219513,00				2		
262.4	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000015	422425,00				6		
263	1109-0701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки,воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций		0,0076	425814,24	174622,62	3236	1327	75	1459	5070
		НР - 72%; СП - 8%				241250,45	25349,00	1834	193		376	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
263.1	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0438	0,000333	219513,00				73		
264	2105-0104-0304 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80	т		0,0080864	342267,00	--	2768	--	2768	--	2989
		СП - 8%				--	--	--	--		221	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					6783038	130282	4390846	1654562	9112612
								2261909	36096	--	675009	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					6332453				
	Материалы		Тенге					3061479				
	Всего заработная плата		Тенге						2292869			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					886184				
		Накладные расходы	Тенге					1650865				
		Сметная прибыль	Тенге					638666				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					8621984				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1988
		Сметная заработная плата	Тенге						2292869			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					450585				
	Материалы		Тенге					696				
	Всего заработная плата		Тенге						5136			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					442489				
		Накладные расходы	Тенге					3697				
		Сметная прибыль	Тенге					36343				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					490625				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3
		Сметная заработная плата	Тенге						5136			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					9112612				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1991
		Сметная заработная плата	Тенге						2298005			

РАЗДЕЛ 11. Фасад

265	1115-0109-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов	м2 поверхности облицовки		866,7	3962,62	17,66	3434399	15306	1400795	1455215	5280783
		НР - 72%; СП - 8%				2328,72	3,27	2018298	2834		391169	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
265.1	2106-1001-0401	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	2,2	1906,74	266,00				507193		
265.2	2113-0207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	5	4333,5	26,00				112671		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
265.3	2113-0211-0802	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	2,6	2253,42	73,00				164500		
265.4	2113-0816-2806	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х160 мм	шт.	8,4	7280,28	17,00				123765		
265.5	2113-0208-0228	Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80	кг	0,312	270,4104	1061,00				286905		
266	2105-0109-0207 РСНБ РК 2015 прим. к-1,1	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия от 22мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2		953,37	1644,00	--	1567340	--	1567340	--	1692727
		СП - 8%				--	--	--	--		125387	
267	2111-0103-0103 РСНБ РК 2015 к-1,05	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на основе стекловолокна плотностью от 26 кг/м3 до 35 кг/м3 ГОСТ 10499-95	м3		91,0035	14151,00	--	1287791	--	1287791	--	1390814
		СП - 8%				--	--	--	--		103023	
268	1115-0109-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны	м2 поверхности облицовки		866,7	203,66	0,28	176516	243	140760	25644	218333
		НР - 72%; СП - 8%				40,97	0,12	35513	104		16173	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
268.1	2110-0404-0103	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2	м2	1,03	892,701	91,00				81236		
268.2	2113-0816-2806	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х160 мм	шт.	4,04	3501,468	17,00				59525		
269	1115-0106-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе	м2 поверхности облицовки		48	4465,36	39,68	214337	1904	18234	140476	383198
		НР - 72%; СП - 8%				4045,82	18,88	194199	906		28385	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
269.1	2102-0402-0102	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,02	0,96	18489,00				17749		
270	2206-0301-0132 РСНБ РК 2015	Плитки керамогранитные полированные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010	м2		48	2416,00	--	115968	--	115968	--	125245
		СП - 8%				--	--	--	--		9277	
271	1115-0108-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство	м		146,58	1545,14	7,08	226487	1038	148040	55887	304964
		НР - 72%; СП - 8%				528,10	1,44	77409	211		22590	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
271.1	2106-0902-1301	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	1,05	153,909	260,00				40016		
271.2	2113-0816-3407	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	1,05	153,909	656,00				100964		
272	1108-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для кладки и облицовки. Установка и разборка	м2 вертикальной проекции		1313,4	840,87	50,75	1104405	66655	285218	565369	1803356
		НР - 72%; СП - 8%				572,96	24,90	752532	32704		133582	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
272.1	2106-0510-5501	Стальные детали лесов	т	0,00037	0,485958	474707,00				230688		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге					8127243	85146	4964146	2242591	11199420
								3077951	36759	--	829586	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					8127243				
	Материалы		Тенге					1993047				
	Всего заработная плата		Тенге						3114710			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2971099				
		Накладные расходы	Тенге					2242591				
		Сметная прибыль	Тенге					829586				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					11199420				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2559
		Сметная заработная плата	Тенге						3114710			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге					11199420				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2559
		Сметная заработная плата	Тенге						3114710			
		РАЗДЕЛ 12. Входные группы										
		Ограждения										
273	1107-0519-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	6,12		802,79	100,33	4913	614	493	2928	8468
		НР - 72%; СП - 8%				621,85	42,53	3806	260		627	
274	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-3	т	0,08144		581949,00	--	47394	--	47394	--	51186
		СП - 8%				--	--	--	--		3792	
275	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)	м2	3,54264		166,28	4,30	589	15	359	156	805
		НР - 72%; СП - 8%				60,61	0,67	215	2		60	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
275.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,000638	492321,00				314		
		Входная группа Вх-1										
276	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание подфундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,52		3886,49	1288,69	2021	670	869	539	2765
		НР - 72%; СП - 8%				926,60	514,12	482	267		205	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
276.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	0,572	1516,00				867		
277	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	1,15		3034,83	1494,35	3490	1719	327	1324	5199
		НР - 72%; СП - 8%				1256,05	342,55	1444	394		385	
278	2102-0101-2603 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,173		18956,00	--	22235	--	22235	--	24014
		СП - 8%				--	--	--	--		1779	
279	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	6,73		785,20	36,88	5284	248	2339	2029	7898
		НР - 72%; СП - 8%				400,80	17,88	2697	120		585	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
279.1	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,137292	16994,00				2333		
280	1111-0101-2701 РСНБ РК 2015	Покрытия из плиток бетонных, цементных или мозаичныхна цементном растворе. Устройство	м2 покрытия		6,73	1305,50	120,27	8786	809	1965	4602	14459
		НР - 72%; СП - 8%				893,34	56,36	6012	379		1071	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
280.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,013	0,08749	14986,00				1311		
280.2	2107-0510-0501	Опилки древесные	м3	0,0306	0,205938	3142,00				647		
281	2104-0509-0103 РСНБ РК 2015 к-1,02	Плиты тротуарные изтяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-2017	м2		6,8646	2188,00	--	15020	--	15020	--	16222
		СП - 8%				--	--	--	--		1202	
282	1109-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте зданиядо 25 м. Монтаж	м2 покрытия		6,44	727,84	209,70	4687	1351	589	2266	7509
		НР - 72%; СП - 8%				426,52	62,07	2747	400		556	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
282.1	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00011	0,000708	473435,00				335		
282.2	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000022	0,000142	633851,00				90		
282.3	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00003	0,000191	422425,00				81		
283	2110-0104-0719 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2		7,406	2807,00	--	20789	--	20789	--	22452
		СП - 8%				--	--	--	--		1663	
284	1109-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции ограждающие стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м. Монтаж	м2		6,6	2680,78	1172,95	17693	7742	1125	7942	27686
		НР - 72%; СП - 8%				1337,20	334,20	8826	2206		2051	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
284.1	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00019	0,001254	473435,00				594		
284.2	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00007	0,000462	633851,00				293		
284.3	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00003	0,000196	422425,00				83		
285	1110-0104-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Потолки. Подшивка сталью кровельной оцинкованной по дереву	м2 потолков		6,9	310,33	3,77	2141	26	74	1479	3909
		НР - 72%; СП - 8%				295,80	1,85	2041	13		290	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
286	2105-0109-0110 РСНБ РК 2015	Профилированный листоцинкованный высотой профиля 8 мм, толщиной стали0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	15,525		1781,00	--	27650	--	27650	--	29862
		СП - 8%				--	--	--	--		2212	
287	1112-0101-0707 РСНБ РК 2015	Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей	м труб	2,1		1694,18	113,30	3558	238	104	2363	6395
		НР - 72%; СП - 8%				1531,43	31,48	3216	66		474	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
287.1	2105-0302-0102	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,000112	0,000235	309851,00				73		
287.2	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,039	0,0819	378,00				31		
288	2110-0302-0101 РСНБ РК 2015	Желоб водосточный металлическийоцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	2,5		1512,00	--	3780	--	3780	--	4082
		СП - 8%				--	--	--	--		302	
289	2110-0302-0104 РСНБ РК 2015	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечениядиаметром 100 мм	шт.	1		1833,00	--	1833	--	1833	--	1980
		СП - 8%				--	--	--	--		147	
290	2110-0302-0102 РСНБ РК 2015	Труба водосточная металлическаяоцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	2,1		2005,00	--	4210	--	4210	--	4547
		СП - 8%				--	--	--	--		337	
291	2110-0302-0103 РСНБ РК 2015	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	2		1839,00	--	3678	--	3678	--	3972
		СП - 8%				--	--	--	--		294	
292	2110-0302-0107 РСНБ РК 2015	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	4		757,00	--	3028	--	3028	--	3270
		СП - 8%				--	--	--	--		242	
293	2110-0302-0108 РСНБ РК 2015	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерныпокрытием диаметром 100 мм	шт.	4		1010,00	--	4040	--	4040	--	4363
		СП - 8%				--	--	--	--		323	
		Входная группа Вх-2										
294	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	2,4675		266,82	39,99	658	99	349	178	903
		НР - 72%; СП - 8%				85,20	14,81	210	37		67	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
294.1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,051	0,125842	2776,00				349		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
295	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	0,72		3034,83	1494,35	2185	1076	205	829	3255
		НР - 72%; СП - 8%				1256,05	342,55	904	247		241	
296	2102-0101-2603 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,7344		18956,00	--	13921	--	13921	--	15035
		СП - 8%				--	--	--	--		1114	
297	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	2,34		785,20	36,88	1837	86	813	705	2746
		НР - 72%; СП - 8%				400,80	17,88	938	42		203	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
297.1	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,047736	16994,00				811		
298	1111-0101-2701 РСНБ РК 2015	Покрытия из плиток бетонных, цементных или мозаичныхна цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	2,34		1305,50	120,27	3055	282	683	1600	5027
		НР - 72%; СП - 8%				893,34	56,36	2090	132		372	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
298.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,013	0,03042	14986,00				456		
298.2	2107-0510-0501	Опилки древесные	м3	0,0306	0,071604	3142,00				225		
299	2104-0509-0103 РСНБ РК 2015 к-1,02	Плиты тротуарные изтяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-2017	м2	2,3868		2188,00	--	5222	--	5222	--	5640
		СП - 8%				--	--	--	--		418	
300	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка	м3 кладки	0,85		34543,34	1985,13	29362	1687	21330	4853	36953
		НР - 72%; СП - 8%				7464,37	465,88	6345	396		2737	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
300.1	2102-0401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	0,204	15353,00				3132		
300.2	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	0,323	56337,00				18197		
		Входная группа Вх-3 (2 шт.)										
301	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	4,089		266,82	39,99	1091	164	579	294	1496
		НР - 72%; СП - 8%				85,20	14,81	348	61		111	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
301.1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,051	0,208539	2776,00				579		
302	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	0,48		3034,83	1494,35	1457	717	137	552	2170
		НР - 72%; СП - 8%				1256,05	342,55	603	164		161	
303	2102-0101-2603 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,4896		18956,00	--	9281	--	9281	--	10023
		СП - 8%				--	--	--	--		742	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
304	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3,26		785,20	36,88	2560	120	1133	983	3826
		НР - 72%; СП - 8%				400,80	17,88	1307	58		283	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
304.1	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,066504	16994,00				1130		
305	1111-0101-2701 РСНБ РК 2015	Покрытия из плиток бетонных, цементных или мозаичныхна цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	3,26		1305,50	120,27	4256	392	952	2229	7004
		НР - 72%; СП - 8%				893,34	56,36	2912	184		519	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
305.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,013	0,04238	14986,00				635		
305.2	2107-0510-0501	Опилки древесные	м3	0,0306	0,099756	3142,00				313		
306	2104-0509-0103 РСНБ РК 2015 к-1,02	Плиты тротуарные изтяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-2017	м2	3,3252		2188,00	--	7276	--	7276	--	7858
		СП - 8%				--	--	--	--		582	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге					288980	18055	223782	37851	352979
								47143	5428	--	26147	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					219206				
	Материалы		Тенге					32710				
	Всего заработная плата		Тенге						38392			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					69008				
	Местные материалы		Тенге					72955				
		Накладные расходы	Тенге					27643				
		Сметная прибыль	Тенге					19748				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					266597				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									32
		Сметная заработная плата	Тенге						38392			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					69774				
	Материалы		Тенге					1716				
	Всего заработная плата		Тенге						14179			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					47394				
		Накладные расходы	Тенге					10208				
		Сметная прибыль	Тенге					6399				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					86381				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									10
		Сметная заработная плата	Тенге						14179			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге					352978				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									42
		Сметная заработная плата	Тенге						52571			

РАЗДЕЛ 13. Устройство отмостки

307	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	11,72		10055,97	2175,19	117856	25493	47253	40288	170795
		НР - 72%; СП - 8%				3848,96	925,38	45110	10845		12651	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
307.1	2101-0201-0402	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,38	16,1736	2919,00				47211		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
308	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	**м3 подстилающего слоя**	**18,3125**	**6384,30**	**9,60**	**116912**	**176**	**37115**	**57327**	**188178**
		НР - 72%; СП - 8%			**4347,90**	**--**	**79621**	**--**		**13939**	
309	2102-0101-2404 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	м3	18,67875	17266,00	--	322507	--	322507	--	348308
		СП - 8%			--	--	--	--		25801	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				557275	25669	406875	97615	707281
							124731	10845	--	52391	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				557275				
	Материалы		Тенге				84369				
	Всего заработная плата		Тенге					135576			
	Местные материалы		Тенге				322507				
		Накладные расходы	Тенге				97615				
		Сметная прибыль	Тенге				52391				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				707281				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								129
		Сметная заработная плата	Тенге					135576			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				707281				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								129
		Сметная заработная плата	Тенге					135576			
		РАЗДЕЛ 14. Вывоз мусора									
310	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	т	5,60592	738,00	--	4137	--		--	4468
		СП - 8%			--	--	--	--		331	
311	4102-0102-0205 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	т·км	28,0296	45,00	--	1261	--		--	1362
		СП - 8%			--	--	--	--		101	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	**Тенге**				5398	--	--	--	5830
							--	--	--	432	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5398				
	Транспортные расходы		Тенге				5399				
		Сметная прибыль	Тенге				432				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5830				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				5830				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								51318812
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				12337457				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					606240			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					262377			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						25496444		
		- Перевозка грузов	Тенге				5398				
		- Накладные расходы	Тенге							9071879	
		- Сметная прибыль	Тенге							3801394	

Внутренние инженерные системы водоснабжения и водоотведения

РАЗДЕЛ 1. В1

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	88		804,00	--	70752	--	70752	--	76412
		СП - 8%				--	--	--	--		5660	
2	2304-0501-0102 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	8		957,00	--	7656	--	7656	--	8268
		СП - 8%				--	--	--	--		612	
3	2304-0501-0106 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	4		3927,00	--	15708	--	15708	--	16965
		СП - 8%				--	--	--	--		1257	
4	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные,краны проходные на трубопроводах из стальных трубдиаметром до 50 мм. Установка	шт.	2		2542,48	153,45	5085	307	596	3060	8796
		НР - 72%; СП - 8%				2091,15	33,65	4182	67		652	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0022	186917,00				411		
4.2	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	31711,00				127		
5	2304-0102-1901 РСНБ РК 2015	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	2		29844,00	--	59688	--	59688	--	64463
		СП - 8%				--	--	--	--		4775	
6	2302-0302-8007 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10	шт.	2		818,00	--	1636	--	1636	--	1767
		СП - 8%				--	--	--	--		131	
7	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	4		1434,00	--	5736	--	5736	--	6195
		СП - 8%				--	--	--	--		459	
8	1116-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	4		28080,06	148,12	112320	593	106155	4158	125796
		НР - 72%; СП - 8%				1393,11	50,48	5572	202		9318	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	2303-0103-0201	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	3	12	839,00				10068		
8.2	2303-0103-0401	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	20	80	733,00				58640		
8.3	2304-0702-0603	Вентили пожарные запорные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой для воды, PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	4	8196,00				32784		
9	1116-1401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установкана стене или в нише	шт.	4		2158,63	35,52	8635	142	75	6104	15918
		НР - 72%; СП - 8%				2104,50	14,81	8418	59		1179	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
9.1	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,023	0,092	809,00				74		
10	2308-0307-0103 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный ШПК-315 НЗК/НЗБ	шт.	4		16514,00	--	66056	--	66056	--	71340
		СП - 8%				--	--	--	--		5284	
11	2308-0305-0105 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-8 СТРК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	8		7708,00	--	61664	--	61664	--	66597
		СП - 8%				--	--	--	--		4933	
12	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка (наружный)	кран	1		36025,15	--	36025	--	35561	334	39268
		НР - 72%; СП - 8%				464,37	--	464	--		2909	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	2303-0103-0502	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	35	35	972,00				34020		
13	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм.Установка (внутренний)	кран	2		23510,15	--	47020	--	46091	669	51504
		НР - 72%; СП - 8%				464,37	--	929	--		3815	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	2303-0103-0502	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	20	40	972,00				38880		
14	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	31,36		1802,96	26,04	56541	817	39365	12014	74039
		НР - 72%; СП - 8%				521,64	10,43	16359	327		5484	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	2301-1306-0201	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	31,36	1245,00				39043		
15	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	2,66		1840,31	26,04	4895	70	3437	1019	6387
		НР - 72%; СП - 8%				521,64	10,43	1388	28		473	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	2301-1306-0202	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	2,66	1282,00				3410		
16	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	1,16		2135,77	26,04	2477	30	1842	444	3155
		НР - 72%; СП - 8%				521,64	10,43	605	12		234	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	2301-1306-0203	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	1,16	1577,00				1829		
17	1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	2,88		2507,58	26,04	7222	75	5645	1103	8991
		НР - 72%; СП - 8%				521,64	10,43	1502	30		666	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
17.1	2301-1306-0204	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами. d=32 мм	м	1	2,88	1948,00				5610		
18	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	16,54		3411,67	45,54	56429	753	44590	8204	69804
		НР - 72%; СП - 8%				670,24	18,68	11086	309		5171	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	2301-1306-0206	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами. d=50 мм	м	1	16,54	2678,00				44294		
19	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	273		100,34	1,56	27392	426	180	19286	50412
		НР - 72%; СП - 8%				98,12	--	26786	--		3734	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0546	620,00				34		
19.2	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,01	2,73	24,00				66		
19.3	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,1365	469,00				64		
20	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	28,36		109,51	3,04	3106	87	1549	1066	4505
		НР - 72%; СП - 8%				51,84	0,34	1470	10		334	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,002552	559069,00				1427		
21	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)	м2	28,36		166,28	4,30	4716	122	2875	1251	6445
		НР - 72%; СП - 8%				60,61	0,67	1719	19		477	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,005105	492321,00				2513		
		Водомерный узел										
22	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик(водомер)	1		667,43	34,29	667	34	19	454	1211
		НР - 72%; СП - 8%				614,36	16,82	614	17		90	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	620,00				6		
22.2	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	469,00				9		
23	2303-0301-0312 РСНБ РК 2015	Счетчики холодной воды класса С совстроенным радиомодулем, DN 20, Q 1,5 м3/ч	шт.	1		20249,00	--	20249	--	20249	--	21869
		СП - 8%				--	--	--	--		1620	
24	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1		2562,08	--	2562	--	2198	262	3050
		НР - 72%; СП - 8%				364,30	--	364	--		226	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24.1	2305-1501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	1	2179,00				2179		
25	2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1		804,00	--	804	--	804	--	868
		СП - 8%				--	--	--	--		64	
26	1312-0901-0202 РСНБ РК 2015	Устройство отборное для измерения разрежения чистых газов. Монтаж оборудования	шт.	1		1433,23	83,65	1433	83	4	969	2594
		НР - 72%; СП - 8%				1346,00	0,19	1346	--		192	
27	Прайс стр.	Отборное устройствоодавления 1,6-70у	шт	1		2322,32	--	2322	--		--	2322
						--	--	--	--	2322	--	
28	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные,краны проходные на трубопроводах из стальных трубдиаметром до 50 мм. Установка	шт.	1		2542,48	153,45	2542	154	297	1530	4398
		НР - 72%; СП - 8%				2091,15	33,65	2091	34		326	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0011	186917,00				206		
28.2	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,002	31711,00				63		
29	2304-0101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые свыдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	1		11417,00	--	11417	--	11417	--	12330
		СП - 8%				--	--	--	--		913	
30	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	0,0572		1840,31	26,04	105	2	73	22	137
		НР - 72%; СП - 8%				521,64	10,43	30	1		10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	2301-1306-0202	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами. d=20 мм	м	1	0,0572	1282,00				73		
31	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	0,02		3411,67	45,54	68	1	54	10	84
		НР - 72%; СП - 8%				670,24	18,68	13	--		6	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	2301-1306-0206	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами. d=50 мм	м	1	0,02	2678,00				54		
32	1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	0,04		3145,73	26,04	126	1	104	15	153
		НР - 72%; СП - 8%				521,64	10,43	21	--		11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	2301-1306-0205	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами. d=40 мм	м	1	0,04	2585,00				103		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
33	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	0,586		100,34	1,56	59	1	1	41	108
		НР - 72%; СП - 8%				98,12	--	57	--		8	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,000117	620,00				0		
33.2	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,01	0,00586	24,00				0		
33.3	2201-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,000293	469,00				0		
34	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	1		1371,50	199,52	1372	199	15	879	2431
		НР - 72%; СП - 8%				1157,55	63,13	1158	63		180	
35	2304-1013-0218 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый магнитомеханический, Т от -10°С до +150°С, PN 16,DN 50 (20) СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1		11567,00	--	11567	--	11567	--	12492
		СП - 8%				--	--	--	--		925	
36	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	4		1434,00	--	5736	--	5736	--	6195
		СП - 8%				--	--	--	--		459	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					721788	3897	629395	62894	847269
								86174	1178	2322	62587	
	Стоимость оборудования		Тенге					2322				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					2322				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					129153				
	Материалы		Тенге					4				
	Всего заработная плата		Тенге						1346			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					127720				
		Накладные расходы	Тенге					969				
		Сметная прибыль	Тенге					10409				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					140531				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1
		Сметная заработная плата	Тенге						1346			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					7822				
	Материалы		Тенге					4424				
	Всего заработная плата		Тенге						3218			
		Накладные расходы	Тенге					2317				
		Сметная прибыль	Тенге					811				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					10950				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
		Сметная заработная плата	Тенге						3218			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					582491				
	Материалы		Тенге					286300				
	Всего заработная плата		Тенге						82788			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					210949				
	Сдача и испытание		Тенге					51				
		Накладные расходы	Тенге					59608				
		Сметная прибыль	Тенге					51367				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					693466				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									56
		Сметная заработная плата	Тенге						82788			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					847269				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									59
		Сметная заработная плата	Тенге						87352			
		РАЗДЕЛ 2. ТЗ										
38	2304-0702-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бкмуфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005	шт.	49		1149,00	--	56301	--	56301	--	60805
		СП - 8%				--	--	--	--		4504	
39	1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	22,6		1600,07	22,87	36162	517	25255	7626	47291
		НР - 72%; СП - 8%				459,72	8,92	10390	202		3503	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	**2301-1306-0101**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм**	**м**	**1**	**22,6**	**1109,00**				**25063**		
40	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	113		100,34	1,56	11338	176	75	7983	20867
		НР - 72%; СП - 8%				98,12	--	11087	--		1546	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	**2204-0603-0108**	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	**кг**	**0,0002**	**0,0226**	**620,00**				**14**		
40.2	**2113-0703-1405**	**Вода техническая**	**м3**	**0,01**	**1,13**	**24,00**				**27**		
40.3	**2204-0201-0616**	**Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,0005**	**0,0565**	**469,00**				**26**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					103801	693	81631	15609	128963
								21477	202	--	9553	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					103801				
	Материалы		Тенге					25330				
	Всего заработная плата		Тенге						21679			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					56301				
		Накладные расходы	Тенге					15609				
		Сметная прибыль	Тенге					9553				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					128963				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									15
		Сметная заработная плата	Тенге						21679			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					128963				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									15
		Сметная заработная плата	Тенге						21679			
		РАЗДЕЛ 4. Канализация К1, К2										
69	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм.Прокладка	м трубопровода	25,1		942,98	1,73	23669	44	59	16978	43899
		НР - 72%; СП - 8%				938,89	0,58	23566	15		3252	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000012	0,000301	188481,00				57		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
69.2	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0039	0,09789	24,00				2		
70	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	56,15		909,92	4,22	51092	237	302	36451	94547
		НР - 72%; СП - 8%				900,31	1,32	50553	74		7003	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	2113-0201-0508	Гвозди с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,001494	188481,00				282		
70.2	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0157	0,881555	24,00				21		
		Прочистка в лючке д-100 (8 шт.)										
85	2302-0403-1808 РСНБ РК 2015	Заглушка полипропиленовая PP-R DN110 ГОСТ 32414-2013	шт.	8		202,00	--	1616	--	1616	--	1745
		СП - 8%				--	--	--	--		129	
86	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,205848		612085,49	5951,76	125997	1225	102888	16113	153479
		НР - 72%; СП - 8%				106311,29	2405,45	21884	495		11369	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1	0,205848	497899,00				102492		
19.2	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	0,102924	263,00				27		
19.3	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000021	1863677,00				38		
19.4	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	0,000144	219513,00				32		
19.5	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000124	575625,00				71		
19.6	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000399	422425,00				169		
87	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18к-2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)	м2	4,528656		166,28	4,30	753	19	460	200	1029
		НР - 72%; СП - 8%				60,61	0,67	274	3		76	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,000815	492321,00				401		
		Прочистка в лючке д-50 (5 шт.)										
88	2302-0403-1805 РСНБ РК 2015	Заглушка полипропиленовая PP-R DN50 ГОСТ 32414-2013	шт.	5		106,00	--	530	--	530	--	572
		СП - 8%				--	--	--	--		42	
89	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,128655		612085,49	5951,76	78748	765	64306	10071	95924
		НР - 72%; СП - 8%				106311,29	2405,45	13677	309		7105	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
89.1	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1	0,128655	497899,00				64057		
89.2	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	0,064328	263,00				17		
89.3	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000013	1863677,00				24		
89.4	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	0,00009	219513,00				20		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
89.5	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000077	575625,00				44		
89.6	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,00025	422425,00				105		
90	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18к-2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (за два раза)	м2		2,93041	166,28	4,30	471	12	287	125	644
		НР - 72%; СП - 8%				60,61	0,67	172	2		48	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,000509	492321,00				251		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					282876	2302	170448	79938	391839
								110126	898	--	29024	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					1224				
		Материалы	Тенге					746				
		Всего заработная плата	Тенге						451			
		Накладные расходы	Тенге					325				
		Сметная прибыль	Тенге					124				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					1673				
		Сметная заработная плата	Тенге						451			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					204745				
		Материалы	Тенге					167192				
		Всего заработная плата	Тенге						36365			
		Накладные расходы	Тенге					26184				
		Сметная прибыль	Тенге					18474				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					249403				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									31
		Сметная заработная плата	Тенге						36365			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					76907				
		Материалы	Тенге					362				
		Всего заработная плата	Тенге						74208			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					2146				
		Накладные расходы	Тенге					53429				
		Сметная прибыль	Тенге					10426				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					140762				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									53
		Сметная заработная плата	Тенге						74208			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					391838				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									84
		Сметная заработная плата	Тенге						111024			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге									1368070
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					217777				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						6892			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						2278			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							881474		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							2322		
		- Накладные расходы	Тенге								158441	
		- Сметная прибыль	Тенге								101164	

Внутренние инженерные системы отопления и вентиляции

РАЗДЕЛ 1. Тепловой пункт

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1311-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прибор, масса до 1,5 кг. Установкана фланцевых соединениях	шт.	1		2984,19	--	2984	--	104	2074	5462
		НР - 72%; СП - 8%				2879,88	--	2880	--		405	
2	2305-1401-0201 РСНБ РК 2015	Регулятор температуры ECL 110, ~230В, типа Danfoss	шт.	1		136151,00	--	136151	--	136151	--	147043
		СП - 8%				--	--	--	--		10892	
3	1312-1101-0401 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическимприводом на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 32 (20) мм. Монтаж оборудования	шт.	1		14417,27	6074,74	14417	6075	131	7488	23657
		НР - 72%; СП - 8%				8210,60	2189,20	8211	2189		1752	
4	2304-1005-1807 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий двухходовой VFS 2, фланцевый, пропускной способностью 6,3 м3/ч,Тмакс 200°С, PN 25, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	1		263257,00	--	263257	--	263257	--	284318
		СП - 8%				--	--	--	--		21061	
5	2305-1401-0403 РСНБ РК 2015	Ключ программирования А 230, типаDanfoss	шт.	1		42962,00	--	42962	--	42962	--	46399
		СП - 8%				--	--	--	--		3437	
6	2305-1207-2005 РСНБ РК 2015	Привод электрический ARV 152, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1		200352,00	--	200352	--	200352	--	216380
		СП - 8%				--	--	--	--		16028	
7	1311-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на фланцевых соединениях	шт.	3		2984,19	--	8953	--	313	6221	16387
		НР - 72%; СП - 8%				2879,88	--	8640	--		1214	
8	2305-1401-0703 РСНБ РК 2015	Датчик поверхностный ESM-11, типаDanfoss	шт.	2		21654,00	--	43308	--	43308	--	46773
		СП - 8%				--	--	--	--		3465	
9	2305-1401-0701 РСНБ РК 2015	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	шт.	1		21654,00	--	21654	--	21654	--	23386
		СП - 8%				--	--	--	--		1732	
10	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегатадо 0,1 т. Установка	насос	2		24040,54	559,64	48081	1119	7511	28658	82878
		НР - 72%; СП - 8%				19725,48	175,72	39451	351		6139	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	2113-0205-0101	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	233973,00				1029		
10.2	2302-0103-0206	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 33259-2015	шт.	1	2	1118,00				2236		
10.3	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	1	2	1434,00				2868		
11	Прайс стр.	Циркуляционный насос Wilo-TOP-S 50/4	шт	2		221752,55	--	443505	--	443505	--	478985
		СП - 8%				--	--	--	--		35480	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
12	1311-0203-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Ротаметр, счетчик, преобразователь,диаметр условного прохода до 32 мм. Установка нафланцевых соединениях	шт.	1		1490,92	--	1491	--	321	842	2520
		НР - 72%; СП - 8%				1170,00	--	1170	--		187	
13	2307-0502-0241 РСНБ РК 2015	Тепловычислители модели ТСР-034, Q29 м3/ч, на два расходомера, DN 32, типа Взлет	комплект	1		406560,00	--	406560	--	406560	--	439085
		СП - 8%				--	--	--	--		32525	
14	1118-0701-0103 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 89 мм. Установка	шт.	2		16923,14	549,83	33846	1099	21883	7943	45133
		НР - 72%; СП - 8%				5432,09	84,15	10864	168		3343	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	2302-0103-0209	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	8	2075,00				16600		
15	2305-1205-0103 РСНБ РК 2015	Грязевики абонентские вертикальныепоплной комплектации модели ТС 569, PN 16, Tmax 150°С, DN 65	шт.	2		55509,00	--	111018	--	111018	--	119899
		СП - 8%				--	--	--	--		8881	
16	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные,краны проходные на трубопроводах из стальных трубдиаметром до 100 мм. Установка	шт.	6		4580,50	360,28	27483	2162	3129	16300	47286
		НР - 72%; СП - 8%				3698,63	74,50	22192	447		3503	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00207	0,01242	188481,00				2341		
16.2	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00198	206087,00				408		
17	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные,краны проходные на трубопроводах из стальных трубдиаметром до 50 мм. Установка	шт.	2		2542,48	153,45	5085	307	596	3060	8796
		НР - 72%; СП - 8%				2091,15	33,65	4182	67		652	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0022	186917,00				411		
17.2	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	31711,00				127		
18	2304-0902-6707 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные стандартнопроходные для воды и нефтепродуктов, сварные типа SV, под приварку, Т от -40°С до +200°С, PN 25, DN 65 ГОСТ 21345-2005	шт.	6		27733,00	--	166398	--	166398	--	179710
		СП - 8%				--	--	--	--		13312	
19	2304-0905-1215 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-Н, 2", для воды Т до +150°С, PN 25, DN 50 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт.	2		12069,00	--	24138	--	24138	--	26069
		СП - 8%				--	--	--	--		1931	
20	1118-1001-0105 РСНБ РК 2015	Фильтрдля очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка	фильтр	2		2100,21	393,28	4200	786	45	2614	7359
		НР - 72%; СП - 8%				1684,25	131,20	3369	262		545	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21	2304-1013-0407 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2		40673,00	--	81346	--	81346	--	87854
		СП - 8%				--	--	--	--		6508	
22	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные,краны проходные на трубопроводах из стальных трубдиаметром до 100 мм. Установка	шт.	2		4580,50	360,28	9161	721	1043	5433	15762
		НР - 72%; СП - 8%				3698,63	74,50	7397	149		1168	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	**2113-0201-0508**	**Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87**	т	**0,00207**	**0,00414**	**188481,00**				**780**		
22.2	**2113-0812-1039**	**Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	т	**0,00033**	**0,00066**	**206087,00**				**136**		
23	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	3		2542,48	153,45	7627	460	894	4590	13194
		НР - 72%; СП - 8%				2091,15	33,65	6273	101		977	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	**2113-0201-0506**	**Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87**	т	**0,0011**	**0,0033**	**186917,00**				**617**		
23.2	**2302-1101-1303**	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86**	1000 шт.	**0,002**	**0,006**	**31711,00**				**190**		
24	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные,краны проходные на трубопроводах из стальных трубдиаметром до 25 мм. Установка	шт.	2		2508,19	119,16	5016	239	595	3035	8696
		НР - 72%; СП - 8%				2091,15	16,82	4182	34		644	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	**2113-0201-0506**	**Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87**	т	**0,0011**	**0,0022**	**186917,00**				**411**		
24.2	**2302-1101-1303**	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86**	1000 шт.	**0,002**	**0,004**	**31711,00**				**127**		
25	2304-1001-3103 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 33423-2015	шт.	2		55189,00	--	110378	--	110378	--	119208
		СП - 8%				--	--	--	--		8830	
26	2304-1001-3102 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 33423-2015	шт.	1		49159,00	--	49159	--	49159	--	53092
		СП - 8%				--	--	--	--		3933	
27	2304-0905-1205 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В, 1 1/2", для воды Т до+150°С, PN 25, DN 40 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт.	2		6952,00	--	13904	--	13904	--	15016
		СП - 8%				--	--	--	--		1112	
28	2304-0905-1203 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В, 1", для воды Т до +150°С, PN 40, DN 25 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт.	2		2961,00	--	5922	--	5922	--	6396
		СП - 8%				--	--	--	--		474	
29	1312-0901-0101 РСНБ РК 2015	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования	шт.	5		1560,47	106,49	7802	533	3366	2811	11462

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				780,68	0,13	3903	1		849	
30	1118-1101-0102 **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 17**	Манометры с трехходовым краном. Установка										
			комплект	4		**2562,08**	--	**10248**	--	**8791**	**1049**	**12201**
		НР - 72%; СП - 8%				364,30	--	1457	--		904	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	2305-1501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	4	2179,00				8716		
31	1118-1101-0104 **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 17**	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка										
			комплект	3		**543,56**	--	**1631**	--	**196**	**1033**	**2878**
		НР - 72%; СП - 8%				478,46	--	1435	--		213	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	2113-0702-0401	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,00011	0,00033	421119,00				139		
31.2	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,06	469,00				28		
32	2305-1501-0301 **РСНБ РК 2015**	Термометры прямые в оправе										
			шт.	3		**1715,00**	--	**5145**	--	**5145**	--	**5557**
		СП - 8%				--	--	--	--		412	
33	**1312-0901-0103** **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 17**	**Расширитель с бобышкой из углеродистой стали, диаметр корпуса расширителя до 108 мм на условное давление до 10 МПа для трубопроводов диаметром до 76 мм. Монтаж оборудования**										
			шт.	3		**6400,11**	**292,79**	**19200**	**878**	**6208**	**8960**	**30412**
		НР - 72%; СП - 8%				**4038,00**	**109,97**	**12114**	**330**		**2253**	
35	**1116-0401-0203** **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 11**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварныхтруб, диаметр до 65 мм. Прокладка**										
			м трубопровода	3		**3601,12**	**59,49**	**10803**	**178**	**7520**	**2282**	**14132**
		НР - 72%; СП - 8%				**1035,03**	**21,44**	**3105**	**64**		**1047**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	**2301-1307-0106**	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3.5 мм**	м	1	3	**2470,00**				**7410**		
36	1116-0401-0202 **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 11**	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка										
			м трубопровода	0,125		3029,68	49,58	379	6	264	80	496
		НР - 72%; СП - 8%				872,53	18,34	109	2		37	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	**2301-1307-0105**	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3.5 мм**	м	1	0,125	**2081,00**				**260**		
37	1116-1101-0101 **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 17**	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое										
			м трубопровода	0,5		100,34	1,56	50	1	--	35	92
		НР - 72%; СП - 8%				98,12	--	49	--		7	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	**2204-0603-0108**	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	кг	0,0002	0,0001	**620,00**				**0**		
37.2	**2113-0703-1405**	**Вода техническая**	м3	0,01	0,005	**24,00**				**0**		
37.3	**2204-0201-0616**	**Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71**	кг	0,0005	0,00025	**469,00**				**0**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
38	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	12		101,01	1,56	1212	19	16	848	2225
		НР - 72%; СП - 8%				98,12	--	1177	--		165	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	2201-0603-0103	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0024	620,00				1		
38.2	2113-0703-1105	Вода техническая	м3	0,038	0,456	24,00				11		
38.3	2201-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,006	469,00				3		
39	1113-0301-1401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 прим. к-2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-140 (2слоя)	м2	3		443,61	6,09	1331	18	1195	86	1531
		НР - 72%; СП - 8%				39,26	0,67	118	2		113	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	2204-0704-0301	Эмаль эпоксидная ЭП-140 СТ РК 3262-2018	т	0,00026	0,00078	1531763,00				1195		
40	2113-0801-0608 РСНБ РК 2015	Грунт-эмаль полиуретановая двухкомпонентная для защитно-декоративного окрашивания металлических конструкций, адгезия покрытия 1балл	кг	1,08		2219,00	--	2397	--	2397	--	2589
		СП - 8%				--	--	--	--		192	
41	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	2		690,97	85,72	1382	171	533	549	2086
		НР - 72%; СП - 8%				339,23	42,06	678	84		154	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	2110-0502-1824	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,0286	3969,00				114		
41.2	2111-0403-6701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон	0,15	0,3	1363,00				409		
42	2111-0403-0319 РСНБ РК 2015 к-1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм СТ РК 3364-2019	м	2,2		798,00	--	1756	--	1756	--	1896
		СП - 8%				--	--	--	--		140	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					2351692	14772	2193964	105991	2654300
								142956	4251	--	196616	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					461407				
	Материалы		Тенге					10444				
	Всего заработная плата		Тенге						39438			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					406560				
		Накладные расходы	Тенге					28396				
		Сметная прибыль	Тенге					39185				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					528988				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									28
		Сметная заработная плата	Тенге						39438			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					6866				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				1727				
	Всего заработная плата		Тенге					882			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4153				
		Накладные расходы	Тенге				635				
		Сметная прибыль	Тенге				599				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8100				
		Сметная заработная плата	Тенге					882			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1883419				
	Материалы		Тенге				52482				
	Всего заработная плата		Тенге					106887			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1718597				
	Сдача и испытание		Тенге				1735				
		Накладные расходы	Тенге				76960				
		Сметная прибыль	Тенге				156832				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2117211				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								82
		Сметная заработная плата	Тенге					106887			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2654299				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								110
		Сметная заработная плата	Тенге					147207			
		РАЗДЕЛ 2. Отопление									
43	1118-0301-0101 РСНБ РК 2015	Радиаторы чугунные. Установка	кВт	52,02	20136,97	200,44	1047525	10427	986040	40460	1175024
		НР - 72%; СП - 8%			981,51	98,75	51058	5137		87039	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1	2305-1001-1702	Радиаторы отопительные чугунные марки МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм ГОСТ 31311-2005	кВт	1 52,02	18783,00				977092		
44	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	комплект	17,6	511,88	--	9009	--	5382	2612	12550
		НР - 72%; СП - 8%			206,10	--	3627	--		930	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1	2304-0905-1815	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	1 17,6	287,00				5051		
45	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	21,6	539,78	0,69	11659	15	405	8097	21337
		НР - 72%; СП - 8%			520,31	0,34	11239	7		1580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01 0,216	620,00				134		
45.2	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02 0,432	469,00				203		
46	2304-1008-0432 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RTR-G, для однотрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20,типа Danfoss	шт.	21,6	10002,00	--	216043	--	216043	--	233326
		СП - 8%			--	--	--	--		17283	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
47	2305-1207-1001 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая KTR 7090, с газонаполненным ветровым температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	21,6		5800,00	--	125280	--	125280	--	135302
		СП - 8%				--	--	--	--		10022	
48	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	23		693,86	2,81	15959	65	1619	10290	28349
		НР - 72%; СП - 8%				620,64	0,74	14275	17		2100	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,09	2,07	537,00				1112		
13.2	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,46	469,00				216		
49	2305-1309-0105 РСНБ РК 2015 прим.	Клапан балансировочный ручной, модель STAD, с внутренней резьбой G 3/4", kvs5,7 м3/ч, DN 20, Tmax 120°С, PN 16, типа IMI ГОСТ5761-2005 (VT.054)	шт.	23		25655,00	--	590065	--	590065	--	637270
		СП - 8%				--	--	--	--		47205	
50	2304-0905-1202 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В, 3/4", для воды Т до+150°С, PN 40, DN 20 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт.	23		1760,00	--	40480	--	40480	--	43718
		СП - 8%				--	--	--	--		3238	
51	2304-0905-1201 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В, 1/2", для воды Т до +150°С, PN 40, DN 15 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт.	48		1162,00	--	55776	--	55776	--	60238
		СП - 8%				--	--	--	--		4462	
52	1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	7		1600,07	22,87	11201	160	7823	2362	14648
		НР - 72%; СП - 8%				459,72	8,92	3218	62		1085	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	2301-1306-0101	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	7	1109,00				7763		
53	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	62,5		1732,42	22,87	108276	1430	78113	21089	139714
		НР - 72%; СП - 8%				459,72	8,92	28733	558		10349	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	2301-1306-0102	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	62,5	1241,00				77563		
54	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	11,75		1994,69	22,87	23438	269	17767	3965	29595
		НР - 72%; СП - 8%				459,72	8,92	5402	105		2192	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
54.1	2301-1306-0104	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	11,75	1502,00				17649		
55	1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода		10,5	2055,85	22,87	21586	240	16519	3543	27139
		НР - 72%; СП - 8%				459,72	8,92	4827	94		2010	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	2301-1306-0105	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	10,5	1562,00				16401		
56	1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		44,75	2363,82	41,86	105781	1874	78139	19111	134884
		НР - 72%; СП - 8%				575,82	17,33	25768	776		9991	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	2301-1306-0106	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	44,75	1729,00				77373		
57	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварныхтруб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода		18,5	3601,12	59,49	66621	1101	46372	14072	87149
		НР - 72%; СП - 8%				1035,03	21,44	19148	397		6455	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	2301-1307-0106	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	1	18,5	2470,00				45695		
58	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		546	100,34	1,56	54785	852	361	38572	100826
		НР - 72%; СП - 8%				98,12	--	53572	--		7469	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,1092	620,00				68		
58.2	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,01	5,46	24,00				131		
58.3	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,273	469,00				128		
59	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		74	101,01	1,56	7475	115	99	5228	13719
		НР - 72%; СП - 8%				98,12	--	7261	--		1016	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0148	620,00				9		
59.2	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,038	2,812	24,00				67		
59.3	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,037	469,00				17		
60	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		255	1025,80	1,30	261580	332	35246	162841	458374
		НР - 72%; СП - 8%				886,28	0,65	226002	166		33954	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	62,73	469,00				29420		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
61	1112-0201-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 прим. к-2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-140 (2слоя)	м2	4		443,61	6,09	1774	25	1592	115	2040
		НР - 72%; СП - 8%				39,26	0,67	157	3		151	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	5201-0204-0371	Эмаль эпоксидная ЭП-140 СТ РК 3262-2018	т	0,00026	0,00104	1531763,00				1593		
62	2113-0801-0608 РСНБ РК 2015	Грунт-эмаль полиуретановаядвухкомпонентная для защитно-декоративного окрашивания металлических конструкций, адгезия покрытия 1балл	кг	1,44		2219,00	--	3195	--	3195	--	3451
		СП - 8%				--	--	--	--		256	
63	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	22		690,97	85,72	15201	1886	5852	6040	22940
		НР - 72%; СП - 8%				339,23	42,06	7463	925		1699	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	2110-0502-1824	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,3146	3969,00				1249		
63.2	2111-0403-6701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон	0,15	3,3	1363,00				4498		
64	2111-0403-0319 РСНБ РК 2015 к-1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузииводяного пара больше или равно 7000, толщиной сте нки 13 мм, диаметром 76 мм СТ РК 3364-2019	м	2,2		798,00	--	1756	--	1756	--	1896
		СП - 8%				--	--	--	--		140	
65	2111-0403-0316 РСНБ РК 2015 к-1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 60 мм СТ РК 3364-2019	м	14,3		640,00	--	9152	--	9152	--	9884
		СП - 8%				--	--	--	--		732	
66	2111-0403-0215 РСНБ РК 2015 к-1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузииводяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм СТ РК 3364-2019	м	3,3		358,00	--	1181	--	1181	--	1276
		СП - 8%				--	--	--	--		95	
67	2111-0403-0210 РСНБ РК 2015 к-1,1	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузииводяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм СТ РК 3364-2019	м	4,4		242,00	--	1065	--	1065	--	1150

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		85	
68	2202-1104-0305 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	90	537,00	--	48330	--	48330	--	52196
		СП - 8%			--	--	--	--		3866	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2854193	18791	2373652	338397	3447995
							461750	8247	--	255404	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				294904				
	Материалы		Тенге				42691				
	Всего заработная плата		Тенге					234716			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				16349				
		Накладные расходы	Тенге				168996				
		Сметная прибыль	Тенге				37112				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				501012				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								195
		Сметная заработная плата	Тенге					234716			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				2559289				
	Материалы		Тенге				1238639				
	Всего заработная плата		Тенге					235281			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1075974				
	Сдача и испытание		Тенге				1897				
		Накладные расходы	Тенге				169401				
		Сметная прибыль	Тенге				218292				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2946982				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								165
		Сметная заработная плата	Тенге					235281			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3447994				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								360
		Сметная заработная плата	Тенге					469997			
		РАЗДЕЛ 3. Вентиляция									
69	1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	6	6257,59	276,91	37546	1661	291	26042	68675
		НР - 72%; СП - 8%			5932,33	95,89	35594	575		5087	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00002	0,00012	633851,00			76		
69.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,48	446,00			214		
70	2305-0402-0403 РСНБ РК 2015	Шумоизолированные прямоугольные канальные вентиляторы KTD 50-30 Ш	шт.	1		134106,00	--	134106	--	134106	--	144834
		СП - 8%				--	--	--	--		10728
71	2305-0401-0114 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглыхвоздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К125/1, Р 0,076 кВт, Qmax 350 м3/ч ГОСТ7402-84	комплект	1		26242,00	--	26242	--	26242	--	28341
		СП - 8%				--	--	--	--		2099
72	2305-0401-0115 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованнойстали, марки К160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	4		33072,00	--	132288	--	132288	--	142871
		СП - 8%				--	--	--	--		10583

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
73	1120-1201-0101 РСНБ РК 2015	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2	0,3		8321,91	36,00	2497	11	49	1758	4596
		НР - 72%; СП - 8%				8123,46	17,66	2437	5		340	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73.1	**2113-0201-0901**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,0002**	**0,00006**	**633851,00**				**38**		
73.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,024	446,00				11		
74	2305-0307-0103 РСНБ РК 2015	Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С, размерами 500 мм х 300мм	шт.	2		8138,00	--	16276	--	16276	--	17578
		СП - 8%				--	--	--	--		1302	
75	1120-0501-0106 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка	2		1986,78	55,11	3974	110	754	2265	6738
		НР - 72%; СП - 8%				1555,14	17,66	3110	35		499	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0004	633851,00				254		
75.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,56	1,12	446,00				500		
76	**1120-0501-0107 РСНБ РК 2015**	**Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1600 мм. Установка**	**заслонка**	**1**		**2287,15**	**58,05**	**2287**	**58**	**498**	**1259**	**3830**
		НР - 72%; СП - 8%				1731,19	17,66	1731	18		284	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
76.1	**2113-0201-0901**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,0003**	**0,0003**	**633851,00**				**190**		
76.2	**2113-0816-2202**	**Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)**	**кг**	**0,69**	**0,69**	**446,00**				**308**		
77	2305-0302-1701 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные унифицированныепрямоугольные общепромышленные с ручным управлением УВЗПр 01, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	2		11654,00	--	23308	--	23308	--	25173
		СП - 8%				--	--	--	--		1865	
78	2305-0302-1711 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные унифицированныепрямоугольные общепромышленные с ручным управлением УВЗПр 11, размерами 300 мм х 400 мм	шт.	1		21630,00	--	21630	--	21630	--	23360
		СП - 8%				--	--	--	--		1730	
79	1120-0701-0404 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 2000 мм. Установка над шахтами	зонт	1		10088,66	83,46	10089	84	8680	967	11940
		НР - 72%; СП - 8%				1325,30	17,66	1325	18		884	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	**2305-0301-0913**	**Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП500Х500Ц для вентиляционной шахты периметром 2000 мм**	**шт.**	**1**	**1**	**8317,00**				**8317**		
80	1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200мм. Установка над шахтами	зонт	1		3188,97	55,35	3189	56	2586	407	3883
		НР - 72%; СП - 8%				547,29	17,66	547	18		288	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
[illegible]	[illegible]	[illegible] из оцинкованной стали марки ЭК200Ц для вентиляционных шахт. d=200 мм	шт.	1	1	2464,00				2464		
81	1120-0200-0101 РСНБ РК 2015	Воздухораспределители, предназначенные для подачи воздуха в рабочую зону, масса до 20 кг. Установка	воздухораспределитель	29		2081,85	121,29	60374	3517	5890	37065	105234
		НР - 72%; СП - 8%				1757,47	17,66	50967	512		7795	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
81.1	[illegible]	[illegible] строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00014	0,00406	633851,00				2573		
81.2	[illegible]	[illegible] d=5 мм, 342 ГОСТ [illegible]-75	т	0,7502	0,0058	206087,00				1195		
81.3	[illegible]	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,164	4,756	446,00				2121		
82	Прайс стр.	Диффузоры универсальные ДПУ-К 100	шт	2		1912,50	--	3825	--	3825	--	4137
		СП - 8%				--	--	--	--		306	
83	Прайс стр.	Диффузоры универсальные ДПУ-К 125	шт	21		2094,64	--	43987	--	43987	--	47506
		СП - 8%				--	--	--	--		3519	
84	Прайс стр.	Диффузоры универсальные ДПУ-К 160	шт	6		2641,07	--	15846	--	15846	--	17114
		СП - 8%				--	--	--	--		1268	
85	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2поверхности воздуховодов	7,4		5673,55	67,27	41984	498	25386	11735	58017
		НР - 72%; СП - 8%				2175,67	26,90	16100	199		4298	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	2305-0104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	7,4	3261,00				24131		
86	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 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	22		5758,53	53,47	126688	1177	87592	27636	166670
		НР - 72%; СП - 8%				1723,59	21,12	37919	465		12346	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1	2305-0104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	22	3840,00				84480		
87	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	48,8584		5480,55	67,27	267771	3287	158184	77482	372874
		НР - 72%; СП - 8%				2175,67	26,90	106300	1314		27620	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1	2305-0104-0101	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	1	48,8584	3068,00				149898		
88	1126-0101-1001 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках марки 125, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3изоляции	0,7		43225,43	1913,44	30258	1340	8099	15456	49371
		НР - 72%; СП - 8%				29741,53	925,38	20819	648		3657	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
88.1	[illegible]	[illegible] точная, легкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0165	0,00742	131985,00				979		
88.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0205	0,01855	337008,00				6251		
89	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015 к-1,24	**Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95** *СП - 8%*	м3		0,868	13219,00 --	-- --	11474 --	-- --	11474	-- 918	12392
90	2120-0301-0202 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной *НР - 72%; СП - 8%*	м2 поверхности покрытия изоляции		26	2737,13 2333,34	265,97 18,17	43797 37493	3296 291	3066	27235 5680	76682
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	2112-0221-0001	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,000017	0,000272	1588641,00				432		
90.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,000428	0,006843	337008,00				2306		
91	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015 к-1,22	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75мм ГОСТ 14918-80 *СП - 8%*	т		0,10736	343223,00 --	-- --	36848 --	-- --	36848	-- 2948	39796
92	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210** *СП - 8%*	кг		7	655,00 --	-- --	4585 --	-- --	4585	-- 367	4952
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					1100869 314342	15095 4098	771432 --	229277 106411	1436558
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					122377				
	Материалы		Тенге					11107				
	Всего заработная плата		Тенге						59251			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					48322				
		Накладные расходы	Тенге					42661				
		Сметная прибыль	Тенге					13203				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					178241				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									42
		Сметная заработная плата	Тенге						59251			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					978492				
	Материалы		Тенге					289909				
	Всего заработная плата		Тенге						259189			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					422093				
	Сдача и испытание		Тенге					12689				
		Накладные расходы	Тенге					186616				
		Сметная прибыль	Тенге					93208				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					1258316				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									214
		Сметная заработная плата	Тенге						259189			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					1436557				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									256
		Сметная заработная плата	Тенге						318440			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге									7538852
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					919048				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						48658			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		- Машины и механизмы	Тенге						16596			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							5339048		
		- Накладные расходы	Тенге								673665	
		- Сметная прибыль	Тенге								558431	
		Внутренние инженерные системы электроснабжения и освещения										
		РАЗДЕЛ 1. Силовое оборудование										
1	1121-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Устройства вводно-распределительные. Монтаж	шкаф		1	20086,30	823,54	20086	824	10793	6772	29907
		НР - 72%; СП - 8%				9069,07	337,01	9069	337		2149	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	2307-0102-1271	Устройства вводно-распределительные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,015	0,015	599275,00				8989		
2	5108-0201-0201 РСНБ РК 2015	Вводно-распределительная панель ВРУ-1-21-10 (ВРУ1-26). номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линии ППН2 2х60 + ППН2 4х100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.		1	236158,00	--	236158	--		--	236158
						--	--	--	--	236158	--	
		ЩО1										
3	1121-0502-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Щитки групповыеосветительные массой до 3 кг. Установка в готовойнише или на стене**	шкаф		1	3585,00	70,45	3585	71	1039	1802	5818
		НР - 72%; СП - 8%				2475,00	27,78	2475	28		431	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1	636,00				636		
3.2	2204-0501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58	0,58	490,00				284		
4	2307-0201-0110 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.		1	6106,00	--	6106	--	6106	--	6594
		СП - 8%				--	--	--	--		488	
5	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-,двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.		9	2693,97	25,78	24246	232	12089	8586	35459
		НР - 72%; СП - 8%				1325,00	--	11925	--		2627	
6	2307-0204-1319 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-633Р 16А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.		1	1302,00	--	1302	--	1302	--	1406
		СП - 8%				--	--	--	--		104	
7	2307-0204-1302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-631Р 10А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.		8	409,00	--	3272	--	3272	--	3534
		СП - 8%				--	--	--	--		262	
8	2404-0207-3986 РСНБ РК 2015	Устройство заземляющее низковольтное ГОСТ Р 51177-98	шт.		3	977,00	--	2931	--	2931	--	3165
		СП - 8%				--	--	--	--		234	
		ЩО2										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
9	1121-0502-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Щитки групповыеосветительные массой до 3 кг. Установка в готовойнише или на стене										
			шкаф	1		3585,00	70,45	3585	71	1039	1802	5818
		НР - 72%; СП - 8%				2475,00	27,78	2475	28		431	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1	636,00				636		
9.2	[illegible]	Лак [illegible] БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58	0,58	490,00				284		
10	2207-0201-0110 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001										
			шт.	1		6106,00	--	6106	--	6106	--	6894
		СП - 8%				--	--	--	--		488	
11	[illegible]	Автомат [illegible], трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне										
	Изм. и доп. вып. 17											
			шт.	8		2693,97	25,78	21552	206	10746	7632	31519
		НР - 72%; СП - 8%				1325,00	--	10600	--		2335	
12	2307-0204-1319 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-633Р 16А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014										
			шт.	1		1302,00	--	1302	--	1302	--	1406
		СП - 8%				--	--	--	--		104	
13	**2307-0204-1302** **РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-631Р 10А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014**										
			шт.	**7**		**409,00**	**--**	**2863**	**--**	**2863**	**--**	**3092**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**229**	
14	**2404-0207-3986** **РСНБ РК 2015**	**Устройство заземляющее низковольтное ГОСТ Р 51177-98**										
			шт.	**3**		**977,00**	**--**	**2931**	**--**	**2931**	**--**	**3165**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**234**	
		ЩАО										
15	**1121-0502-0107** **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 16**	**Щитки групповыеосветительные массой до 3 кг. Установка в готовойнише или на стене**										
			шкаф	**1**		**3585,00**	**70,45**	**3585**	**71**	**1039**	**1802**	**5818**
		НР - 72%; СП - 8%				**2475,00**	**27,78**	**2475**	**28**		**431**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	**2404-0207-3960**	**Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**1**	**1**	**636,00**				**636**		
15.2	**2204-0501-0801**	**Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003**	**кг**	**0,58**	**0,58**	**490,00**				**284**		
16	**2307-0201-0109** **РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**										
			шт.	**1**		**5200,00**	**--**	**5200**	**--**	**5200**	**--**	**5616**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**416**	
17	**1308-0303-0601** **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-,двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**										
			шт.	**5**		**2693,97**	**25,78**	**13470**	**129**	**6716**	**4770**	**19699**
		НР - 72%; СП - 8%				**1325,00**	**--**	**6625**	**--**		**1459**	
18	**2307-0204-1318** **РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-633Р 10А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014**										
			шт.	**1**		**1407,00**	**--**	**1407**	**--**	**1407**	**--**	**1520**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**113**	
19	**2307-0204-1301** **РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-631Р 6А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014**										
			шт.	**4**		**386,00**	**--**	**1544**	**--**	**1544**	**--**	**1668**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		124	
20	2404-0207-3986 РСНБ РК 2015	Устройство заземляющее низковольтное ГОСТ Р 51177-98	шт.	3		977,00	--	2931	--	2931	--	3165
		СП - 8%				--	--	--	--		234	
		ЩС1										
21	1121-0502-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1		3585,00	70,45	3585	71	1039	1802	5818
		НР - 72%; СП - 8%				2475,00	27,78	2475	28		431	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	[illegible]	[illegible] ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1	636,00				636		
21.2	[illegible]	[illegible] ГОСТ Р 52165-2003	[illegible]	0,58	0,58	490,00				284		
22	2307-0201-0208 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1		8383,00	--	8383	--	8383	--	9054
		СП - 8%				--	--	--	--		671	
23	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-,двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	13		2693,97	25,78	35022	335	17462	12402	51218
		НР - 72%; СП - 8%				1325,00	--	17225	--		3794	
24	2307-0204-1321 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-633Р 25А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1		1302,00	--	1302	--	1302	--	1406
		СП - 8%				--	--	--	--		104	
25	2307-0204-0413 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	12		4122,00	--	49464	--	49464	--	53421
		СП - 8%				--	--	--	--		3957	
26	2404-0207-3986 РСНБ РК 2015	Устройство заземляющее низковольтное ГОСТ Р 51177-98	шт.	3		977,00	--	2931	--	2931	--	3165
		СП - 8%				--	--	--	--		234	
		ЩС2										
27	1121-0502-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1		3585,00	70,45	3585	71	1039	1802	5818
		НР - 72%; СП - 8%				2475,00	27,78	2475	28		431	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1	636,00				636		
27.2	2204-0501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58	0,58	490,00				284		
28	2307-0201-0208 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1		8383,00	--	8383	--	8383	--	9054
		СП - 8%				--	--	--	--		671	
29	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-,двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	13		2693,97	25,78	35022	335	17462	12402	51218
		НР - 72%; СП - 8%				1325,00	--	17225	--		3794	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
30	2307-0204-1321 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-633Р 25А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1		1302,00	--	1302	--	1302	--	1406
		СП - 8%				--	--	--	--		104	
31	2307-0204-0413 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	12		4122,00	--	49464	--	49464	--	53421
		СП - 8%				--	--	--	--		3957	
32	2404-0207-3086 РСНБ РК 2015	Устройство заземляющее низковольтное ГОСТ Р 51177-98	шт.	3		977,00	--	2931	--	2931	--	3165
		СП - 8%				--	--	--	--		234	
33	[illegible] РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Шкафы [illegible] распределительные массой до 5 кг. Установка на [illegible] стоповойнике или на стене	шкаф	1		3585,00	70,45	3585	71	1039	1802	5818
		НР - 72; СП - 8% В [illegible]				2475,00	27,78	2475	28		431	
33.1	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1	636,00				636		
33.2	2204-0501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58	0,58	490,00				284		
34	2307-0201-0208 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1		8383,00	--	8383	--	8383	--	9054
		СП - 8%				--	--	--	--		671	
35	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-,двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка наконструкции на стене или колонне	шт.	2		4941,33	112,38	9883	224	4359	3863	14846
		НР - 72%; СП - 8%				2650,00	32,68	5300	65		1100	
36	2307-0204-1324 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-633Р 50А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1		1491,00	--	1491	--	1491	--	1610
		СП - 8%				--	--	--	--		119	
37	2307-0204-0409 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 4Р С32 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1		8621,00	--	8621	--	8621	--	9311
		СП - 8%				--	--	--	--		690	
38	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка наконструкции на стене или колонне	шт.	5		2693,97	25,78	13470	129	6716	4770	19699
		НР - 72%; СП - 8%				1325,00	--	6625	--		1459	
39	2307-0204-0413 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3		4122,00	--	12366	--	12366	--	13355
		СП - 8%				--	--	--	--		989	
40	2307-0204-0403 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 4Р С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1		8083,00	--	8083	--	8083	--	8730
		СП - 8%				--	--	--	--		647	
41	2307-0204-0406 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 4Р С25 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1		8083,00	--	8083	--	8083	--	8730

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		647	
42	2404-0207-3986 РСНБ РК 2015	Устройство заземляющее низковольтное ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	3	977,00 --	-- --	2931 --	-- --	2931	-- 234	3165
		ЩС4									
43	1121-0502-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в тоновойнише или на стене *НР - 72%; СП - 8%*	шкаф	1	3585,00 2475,00	70,45 27,78	3585 2475	71 28	1039	1802 431	5818
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
[illegible]	[illegible]	[illegible] ГОСТ Р 51177-2017 [illegible] ГОСТ Р 52[illegible]-2007	[illegible]	1	636,00 443,03				636 [illegible]		
44	2307-0212-0111 РСНБ РК 2015	Щиток распределительные навесные модели ШРн-24-1 36 УХ.3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001 *СП - 8%*	шт.	1	6442,00 --	-- --	6442 --	-- --	6442	-- 515	6957
45	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	11	2693,97 1325,00	25,78 --	29634 14575	284 --	14775	10494 3210	43338
46	2307-0204-1321 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-633Р 25А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	1	1302,00 --	-- --	1302 --	-- --	1302	-- 104	1406
47	2307-0204-1302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-631Р 10А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	2	409,00 --	-- --	818 --	-- --	818	-- 65	883
48	2307-0204-0413 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	8	4122,00 --	-- --	32976 --	-- --	32976	-- 2638	35614
49	1308-0303-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	1671,28 1554,00	2,92 --	1671 1554	3 --	114	1119 223	3013
50	2307-0204-1901 РСНБ РК 2015	Расцепитель независимый РН47 ГОСТIEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	1	6611,00 --	-- --	6611 --	-- --	6611	-- 529	7140
51	2404-0207-3986 РСНБ РК 2015	Устройство заземляющее низковольтное ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	3	977,00 --	-- --	2931 --	-- --	2931	-- 234	3165
		ЩС5									
52	1121-0502-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в тоновойнише или на стене *НР - 72%; СП - 8%*	шкаф	1	3585,00 2475,00	70,45 27,78	3585 2475	71 28	1039	1802 431	5818

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	2401-0201-0002	Перемотка изоляционная ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1	636,00				636		
10.2	2204-0301-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58	0,58	490,00				284		
53	2307-0201-0111 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1		6442,00	--	6442	--	6442	--	6957
		СП - 8%				--	--	--	--		515	
54	1308-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5		2653,07	25,78	13270	129	6716	4770	19699
		НР - 77%; СП - 8%				1325,00	--	6625	--		1459	
55	2307-0203-1302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 2Р 32А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1		1208,00	--	1208	--	1208	--	1377
		СП - 8%				--	--	--	--		109	
56	2307-0203-1303 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 16А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1		397,00	--	397	--	397	--	429
		СП - 8%				--	--	--	--		32	
57	2307-0204-1318 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 10А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1		1407,00	--	1407	--	1407	--	1520
		СП - 8%				--	--	--	--		113	
58	2307-0204-1319 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 16А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1		1302,00	--	1302	--	1302	--	1406
		СП - 8%				--	--	--	--		104	
59	2307-0204-0413 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1		4122,00	--	4122	--	4122	--	4452
		СП - 8%				--	--	--	--		330	
60	2404-0207-3986 РСНБ РК 2015	Устройство заземляющее низковольтное ГОСТ Р 51177-98	шт.	3		977,00	--	2931	--	2931	--	3165
		СП - 8%				--	--	--	--		234	
61	1308-0304-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнениялили распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене	шт.	1		21940,67	2583,70	21941	2584	15163	3702	27694
		НР - 72%; СП - 8%				4194,00	947,72	4194	948		2051	
62	5108-0401-0139 РСНБ РК 2015	Ящики управления Я 5411-1874УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 0,6 А, пределрегулирования тока теплового реле от 0,38 А до 0,65 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1		109382,00	--	109382	--		--	109382
						--	--	--	--	109382	--	
65	1308-0103-3001 РСНБ РК 2015 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		1709,63	325,60	6839	1303	152	4253	11979

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			1346,00	130,72	5384	523		887	
66	2307-0210-0201 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У 2, степень защиты IP 54 *СП - 8%*	шт.	4	1028,00 --	-- --	4112 --	-- --	4112	-- 329	4441
67	1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1,5	256,53 222,47	0,24 0,12	42327 36707	40 20	5580	26443 5502	74272
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							5386		
67.1	[illegible]	Коробка [illegible] установочная для твердых стен [illegible] диаметром 63 мм, глубиной 40 мм [illegible] скрытой установки [illegible] для выключателей, панель [illegible] покрытие [illegible] 55°, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 , ГОСТ IEC 60884-1-2013 *СП - 8%*	шт.	7	393,00 --	-- --	2751 --	-- --	2751	-- 220	2971
69	2307-0220-0512 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки **с заземляющими контактами, сзащитными шторками, номинальное напряжение до 250В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013** *СП - 8%*	**шт.**	**146**	**525,00** **--**	**--** **--**	**76650** **--**	**--** **--**	**76650**	**--** **6132**	**82782**
70	**2307-0218-1501** **РСНБ РК 2015**	**Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТР 51324.1-2012** *СП - 8%*	**шт.**	**8**	**285,00** **--**	**--** **--**	**2280** **--**	**--** **--**	**2280**	**--** **182**	**2462**
71	**2307-0220-0508** **РСНБ РК 2015**	**Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, сзащитными шторками, номинальное напряжение до 250В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013** *СП - 8%*	**шт.**	**4**	**296,00** **--**	**--** **--**	**1184** **--**	**--** **--**	**1184**	**--** **95**	**1279**
72	**2308-0306-0101** **РСНБ РК 2015**	**Разветвительная коробка УК-2П** *СП - 8%*	**шт.**	**165**	**154,00** **--**	**--** **--**	**25410** **--**	**--** **--**	**25410**	**--** **2033**	**27443**
73	**2307-0202-0606** **РСНБ РК 2015**	**Коробки монтажные распаячные для полых стен модели КМ41022 (КР1202), размерами 92мм х 92 мм х 45 мм** *СП - 8%*	**шт.**	**140**	**139,00** **--**	**--** **--**	**19460** **--**	**--** **--**	**19460**	**--** **1557**	**21017**
74	**1308-0206-2101** **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 19**	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка** *НР - 72%; СП - 8%*	**м**	**29,5**	**717,28** **377,87**	**53,43** **7,19**	**21156** **11145**	**1576** **212**	**8435**	**8177** **2347**	**31680**
75	**2306-1705-0102** **РСНБ РК 2015**	**Металлорукав РЗ-ЦХ 15** *СП - 8%*	**м**	**30,4**	**137,00** **--**	**--** **--**	**4162** **--**	**--** **--**	**4162**	**--** **333**	**4495**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
76	1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	2		256,53	0,24	513	--	68	321	900
		НР - 72%; СП - 8%				222,47	0,12	445	--		67	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	2307-0202-0713	Коробка монтажная установочная для твердых стен полая УМК0871, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	2,04	32,00				65		
77	2307-0220-1908 РСНБ РК 2015	Розетка силовая стационарная типа ГН-125, 380-415V32A 3P+N+E, IP44	шт.	1		1558,00	--	1558	--	1558	--	1683
		СП - 8%				--	--	--	--		125	
	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		СП - 8%				--	--	--	--		76	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1104099	8901	564635	134892	1310464
								185023	2329	345540	71474	
	Стоимость оборудования		Тенге					345540				
	[illegible]		[illegible]					345540				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					643505				
	Материалы		Тенге					120902				
	Всего заработная плата		Тенге						120750			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					396129				
		Накладные расходы	Тенге					86940				
		Сметная прибыль	Тенге					58436				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					788881				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									91
		Сметная заработная плата	Тенге						120750			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					115054				
	Материалы		Тенге					24161				
	Всего заработная плата		Тенге						66602			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					23448				
		Накладные расходы	Тенге					47952				
		Сметная прибыль	Тенге					13038				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					176044				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									56
		Сметная заработная плата	Тенге						66602			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1310465				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									147
		Сметная заработная плата	Тенге						187352			

РАЗДЕЛ 7. Оборудование светотехническое

125	2307-0106-0809 РСНБ РК 2015	Светильники офисные светодиодные марки PROLED PL-20S, мощность 36 Вт, световой поток 4000 лм СТ РК 2595-2014	шт.	87		15728,00	--	1368336	--	1368336	--	1477803
		СП - 8%				--	--	--	--		109467	
128	1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	120		256,53	0,24	30783	28	4059	19232	54016
		НР - 72%; СП - 8%				222,47	0,12	26696	14		4001	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
128.1	2307-2202-2202	Коробка с [illegible] установочная для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	122,4	32,00				3917		
129	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	61		285,00	--	17385	--	17385	--	18776
		СП - 8%				--	--	--	--		1391	
130	2307-0218-1503 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	[illegible]	[illegible]		[illegible]	--	[illegible]	--	[illegible]	--	[illegible]
		СП - 8%				--	--	--	--		[illegible]	
131	2307-0218-1602 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	1		964,00	--	964	--	964	--	1041
		СП - 8%				--	--	--	--		77	
132	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	119		154,00	--	18326	--	18326	--	19792
		СП - 8%				--	--	--	--		1466	
133	2307-0202-0102 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм х 40 мм (У-195)	шт.	108		342,00	--	36936	--	36936	--	39891
		СП - 8%				--	--	--	--		2955	
134	1121-0502-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВа. Монтаж	шт.	3		2071,58	100,14	6215	301	358	4089	11128
		НР - 72%; СП - 8%				1852,09	40,85	5556	123		824	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
134.1	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,123	450,00				55		
134.2	2204-0201-0402	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0006	468674,00				281		
135	2307-0203-0607 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	3		12838,00	--	38514	--	38514	--	41595
		СП - 8%				--	--	--	--		3081	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					1535033	329	1502452	23321	1683022
								32252	137	--	124668	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					1498035				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1498035				
		Сметная прибыль	Тенге					119843				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					1617878				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					36998				
	Материалы		Тенге					4416				
	Всего заработная плата		Тенге						32389			
		Накладные расходы	Тенге					23321				
		Сметная прибыль	Тенге					4825				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				65144				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
		Сметная заработная плата	Тенге					32389			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1683022				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
		Сметная заработная плата	Тенге					32389			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								2993486
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				217275				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					9230			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2466			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2067087		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						345540		
		- Накладные расходы	Тенге							158213	
		- Сметная прибыль	Тенге							196142	

			в т.ч. С-сть оборудования
2-1-1/2 ОСР	Тенге	51 318 812	
2-1-2/2 Внутренние инженерные системы водоснабжения и водоотведения	Тенге	1 368 070	
2-1-3/2 Внутренние инженерные системы отопления и вентиляции	Тенге	7 538 852	2 322
2-1-4/2 Внутренние инженерные системы электроснабжения и освещения	Тенге	2 993 486	345 540
ИТОГО	Тенге	**63 219 220**	**347 862**
Стоимость оборудования	Тенге	347 862	
Итого без стоимости оборудования	Тенге	**62 871 358**	
Временные здания и сооружения 1,2%	Тенге	754 456	
Итого	Тенге	**63 625 815**	
зимнее удорожание 2,2%	Тенге	1 399 768	
Итого в сметная стоимость без оборуд.	Тенге	65 025 583	
Непредвиденные затраты 2%	Тенге	1 300 512	
Стоимость оборудования	Тенге	347 862	
Итого с непредвиденными и со стоимостью оборудования	Тенге	66 673 956	
в текущих ценах на 2021 год - 100%, К=1,050036	Тенге	**70 010 054**	**365 268**
С понижающим коэффициентом К=0,9000000014745	Тенге	**63 009 049,00**	
НДС 12%	Тенге	7 561 085,88	
Всего	Тенге	**70 570 134,88**	

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель ГУ "Отдел образования Карабалыкского района" Управления образования акимата Костанайской области»

_____ Сапанова Д.С.

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "SCS Инжиниринг"

_____ Рашев А.А.

ИНЖЕНЕР:

Менеджер ТОО "ПК "Добро"

_____ Жукенов Т.Т.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

Директор ТОО "SBS-СтройПроект"

_____ Жумабаева К.С.