Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог" города Арыс

Инженер: ТОО «D.E.A. Union»

Подрядчик: ТОО «СтройЖолСервис KZ»

Проектировщик: ТОО «ELEMENT PLUS»

Наименование стройки: "Строительство водозаборной сооружение в селе Актас, с/о Монтайтас, г.Арыс, Туркестанской области"

А К Т № 3

о приемке выполненных строительно-монтажных работ за октябрь 2023 года

№ 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
		Сети внешнего электроснабжения/ 04-01										
1	Е11-330208-0202 1133-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы**	подстанция		1	49510,85	13106,14	49511	13106	13238	22181	77427
		НР - 80%; СП - 8%				23167,14	4558,76	23167	4559		5735	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	146127 С	**Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 2 мм до 2,5 мм**	т	0,001	0,001	2302156,00				2302		
1.2	242737 С	**Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	22,5	22,5	463,00				10418		
2	515-102-0406 515-102-0406 РСНБ РК 2022	**Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-63 кВА, мощность силового трансформатора 63 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный**	шт.		1	1238268,00	--	1238268	--		--	1238268
						--	--	--	--	1238268	--	
3	515-101-0103 515-101-0103 РСНБ РК 2022	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-63/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-63/6(10)/0,4, номинальная мощность 63 кВА**	шт.		1	1005589,00	--	1005589	--		--	1005589
						--	--	--	--	1005589	--	
		Прокладка кабелей										
4	С1243-201-4204 243-201-4204 РСНБ РК 2022	**Кабель контрольный не распространяющий горение, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 10, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг 10х2,5-0,66**	км		0,606939	1939370,00	--	1177079	--	1177079	--	1271245
		СП - 8%				--	--	--	--		94166	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									3592529
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					23167				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						13106			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						4559			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							1190317		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							2243857		
		- Накладные расходы	Тенге								22181	
		- Сметная прибыль	Тенге								99901	
		Подземная насосная станция на скважине/ 06-01										
		РАЗДЕЛ 1. Колодцы/ТХ-4										
1	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м³ железобетонных и бетонных конструкций колодца		1,33	32388,33	12687,47	43076	16875	6948	26029	74634
		НР - 99%, СП - 8%				14475,82	5292,88	19253	7040		5528	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	100115 С	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м³	0,226	0,30058	3614,00				1086		
1.2	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,133	0,17689	22436,00				3969		
1.3	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,004	0,00532	114336,00				608		
2	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.		1	5568,00	--	5568	--	5568	--	6013
		СП - 8%				--	--	--	--		445	
3	С1225-101-0108 225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.		4	14462,00	--	57848	--	57848	--	62476
		СП - 8%				--	--	--	--		4628	
4	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.		1	28026,00	--	28026	--	28026	--	30268
		СП - 8%				--	--	--	--		2242	
5	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.		2	5860,00	--	11720	--	11720	--	12658
		СП - 8%				--	--	--	--		938	
6	С1244-201-0302 244-201-0302 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л	комплект		1	6048,00	--	6048	--	6048	--	6532
		СП - 8%				--	--	--	--		484	
7	Е11-100107-0105 1110-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Проемы площадью до 2 м² в перекрытиях. Установка блоков люков	м²		0,292	4289,53	1039,15	1253	303	402	560	1958
		НР - 90%, СП - 8%				1877,80	251,44	548	73		145	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,73	0,50516	758,00				383		
8	С1261-104-0305 261-104-0305 РСНБ РК 2022	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м²		0,292	43654,00	--	12747	--	12747	--	13767
		СП - 8%				--	--	--	--		1020	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
9	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство/В12,5	м³		2,18	35776,61	1307,13	77993	2849	61888	13077	98356
		НР - 91%, СП - 8%				6080,84	511,05	13256	1114		7286	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,02	2,2236	24409,00				54276		
10	Е11-460101-0801 1146-0101-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Колонны. Обетонирование/В12,5	м³		0,5	108270,49	1803,72	54135	902	30358	19519	79546
		НР - 84%, СП - 8%				45749,60	724,46	22875	362		5892	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,02	0,51	24409,00				12449		
10.2	131589 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,14	0,07	140764,00				9853		
11	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки		2,543	1011,70	34,39	2573	88	1272	1187	4061
		НР - 94%, СП - 8%				477,14	19,59	1213	50		301	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м³	0,0204	0,051877	24494,00				1271		
12	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м² стяжки		2,543	546,88	23,62	1391	60	1271	87	1597
		НР - 94%, СП - 8%				23,58	12,95	60	33		118	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м³	0,0204	0,051877	24494,00				1271		
13	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м³ подстилающего слоя		0,738	12101,77	2528,59	8931	1866	3682	3883	13839
		НР - 94%, СП - 8%				4583,76	1013,17	3383	748		1025	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	100115 С	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м³	1,38	1,01844	3614,00				3681		
14	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м² покрытия		4,92	3055,68	237,83	15034	1170	12002	2076	18479
		НР - 94%, СП - 8%				378,51	70,42	1862	346		1369	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	100115 С	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м³	0,0574	0,282408	3614,00				1021		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности		4,52	1175,79	27,45	5315	124	3418	1665	7538
		НР - 93%, СП - 8%				392,24	3,76	1773	17		558	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	10,848	295,00				3200		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					331658	24237	243198	68083	431722
		РАЗДЕЛ 2. Рамы металлические РМ-1/ТХ-8										
16	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство	м³		0,23	35908,19	1307,13	8259	301	6559	1380	10410
		НР - 91%, СП - 8%				6080,84	511,05	1399	118		771	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,02	0,2346	24538,00				5757		
17	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций		0,03508	34277,64	14802,33	1202	519	107	507	1846
		НР - 69%, СП - 8%				16433,56	4531,84	576	159		137	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0004	0,000014	965674,00				14		
17.2	131534 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м³	0,00103	0,000036	138287,00				5		
17.3	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м³	0,7	0,024556	428,00				11		
17.4	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000004	2453940,00				9		
17.5	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000021	623062,00				13		
17.6	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000068	545661,00				37		
18	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		0,03272	973588,00	--	31856	--	31856	--	34404
		СП - 8%				--	--	--	--		2548	
19	С1214-208-0102 214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т		0,00236	486747,00	--	1149	--	1149	--	1241
		СП - 8%				--	--	--	--		92	
20	Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		0,03508	4308,57	687,33	151	24	13	79	248
		НР - 69%, СП - 8%				3244,30	1,88	114	--		18	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,000046	289955,00				13		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций		0,02784	123217,53	27562,67	3430	767	93	1930	5789
		НР - 69%, СП - 8%				92311,96	8168,61	2570	227		429	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0002	0,000006	965674,00				5		
21.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00044	0,000012	813201,00				10		
21.3	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м³	1,2	0,033408	428,00				14		
21.4	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000003	2453940,00				7		
21.5	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000017	623062,00				10		
21.6	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000054	545661,00				29		
22	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		0,02784	973588,00	--	27105	--	27105	--	29273
		СП - 8%				--	--	--	--		2168	
23	Е11-090501-0201 1109-0501-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Каркасы в целом одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		0,02784	10248,54	1473,26	285	41	34	145	465
		НР - 69%, СП - 8%				7557,47	3,76	210	--		34	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0042	0,000117	289955,00				34		
24	Е11-120101-0702 1112-0101-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кровли из волнистых асбестоцементных листов, профиль средний. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м² кровли		1,96	4395,70	111,40	8616	219	7064	1287	10696
		НР - 92%, СП - 8%				679,96	33,94	1333	67		792	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	131541 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,0054	0,010584	138287,00				1464		
24.2	131589 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,005	0,0098	140764,00				1379		
24.3	135411 С	Лист асбестоцементный 8-волновый среднего профиля 40/150, толщиной 5,8 мм, ГОСТ 30340-2012	м²	1,28	2,5088	1292,00				3241		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					82053	1871	73980	5328	94372
		РАЗДЕЛ 3. Трубопроводы и материалы/ТХ										
25	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект		2	3323,10	--	6646	--	5779	850	8096
		НР - 98%, СП - 8%				433,60	--	867	--		600	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2	2870,00				5740		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
26	Е11-160901-0502 1116-0901-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка	счетчик (водомер)		2	7089,52	170,75	14179	342	9484	4338	19998
		НР - 98%, СП - 8%				2176,46	36,84	4353	74		1481	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	158884 С	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	4	2226,00				8904		
27	С1244-301-0507 244-301-0507 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 50	шт.		2	70049,00	--	140098	--	140098	--	151306
		СП - 8%				--	--	--	--		11208	
28	Е11-221001-0101 1122-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вантузы одинарные. Установка	шт.		2	47407,76	83,10	94816	166	89056	5612	108462
		НР - 99%, СП - 8%				2796,77	37,56	5594	75		8034	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	278029 С	Вантуз для удаления воздуха из систем центрального отопления давлением 1 МПа (10 кгс/см2) ВМТ-50	шт.	1	2	44337,00				88674		
28.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0022	165506,00				364		
29	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.		8	2963,42	170,75	23707	1366	2429	19803	46990
		НР - 98%, СП - 8%				2489,00	36,84	19912	295		3481	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,016	41747,00				668		
29.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0088	165506,00				1456		
30	С1242-101-0601 242-101-0601 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.		2	18557,00	--	37114	--	37114	--	40083
		СП - 8%				--	--	--	--		2969	
31	С1242-301-0702 242-301-0702 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый с электромагнитной защелкой, для газа, бензина, дизтоплива,Т до +45°С, PN 16, марки 15кч892р (СВВ) ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.		6	258233,00	--	1549398	--	1549398	--	1673350
		СП - 8%				--	--	--	--		123952	
32	Е11-160701-0101 1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Краны пожарные диаметром 50 мм с шаровым краном Herz 15 мм. Установка	кран		2	14538,87	173,68	29078	348	25414	3358	35031
		НР - 98%, СП - 8%				1657,91	55,26	3316	111		2595	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	187939 С	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	10	20	964,00				19280		
33	С1242-207-3501 242-207-3501 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный штуцерный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.		2	3530,00	--	7060	--	7060	--	7625

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		565	
34	С1241-112-0124 241-112-0124 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.		6	600,00	--	3600	--	3600	--	3888
		СП - 8%				--	--	--	--		288	
35	С1241-113-0108 241-113-0108 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.		6	1337,00	--	8022	--	8022	--	8664
		СП - 8%				--	--	--	--		642	
36	С1241-116-0307 241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.		40	2504,00	--	100160	--	100160	--	108173
		СП - 8%				--	--	--	--		8013	
37	Е11-160401-0203 1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода		10	1364,08	81,26	13641	813	509	12302	28019
		НР - 98%, СП - 8%				1231,85	23,47	12319	235		2075	
38	С1241-102-0146 241-102-0146 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 60х3,5 мм	м		10	2162,00	--	21620	--	21620	--	23350
		СП - 8%				--	--	--	--		1730	
39	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		10	125,63	1,61	1256	16	72	1145	2593
		НР - 98%, СП - 8%				116,82	--	1168	--		192	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,002	579,00				1		
39.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,005	474,00				2		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					2050395	3051	1999815	47408	2265628
		РАЗДЕЛ 4. Вентиляция/ОВ										
40	Е11-200801-0102 1120-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка	дефлектор		4	25303,64	103,71	101215	414	80462	20008	130921
		НР - 98%, СП - 8%				5084,76	19,34	20339	77		9698	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	269955 С	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм	шт.	1	4	19907,00				79628		
41	Е11-200501-0101 1120-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка	заслонка		4	16203,57	63,61	64814	254	57158	7330	77915
		НР - 98%, СП - 8%				1850,48	19,34	7402	77		5772	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0002	0,0008	813201,00				651		
41.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,56	2,24	589,00				1319		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
41.3	300943 С	Заслонка воздушная унифицированная взрывозащищенная круглого сечения с ручным управлением диаметром 200 мм	шт.	1	4	13797,00				55188		
42	Е11-200101-0101 1120-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов		2,8	9162,29	73,77	25654	206	18193	7191	35472
		НР - 98%; СП - 8%				2591,12	29,45	7255	82		2628	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	188060 С	Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м²	1	2,8	6290,00				17612		
43	Е11-230201-0102 1123-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода		0,008	973008,23	105330,19	7784	843	1762	5386	14223
		НР - 99%; СП - 8%				647400,00	32635,76	5179	261		1054	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	147076 С	Каболка	т	0,102	0,000816	1789060,00				1460		
44	С1241-701-0203 241-701-0203 РСНБ РК 2022	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм с муфтами БНМ	м		8,064	3590,00	--	28950	--	28950	--	31266
		СП - 8%				--	--	--	--		2316	
45	С1261-301-1703 261-301-1703 РСНБ РК 2022	Муфты хризотилцементные (асбестоцементные) безнапорные БНМ, к трубам с DN 200 ГОСТ 31416-2009	шт.		4	370,00	--	1480	--	1480	--	1598
		СП - 8%				--	--	--	--		118	
46	С1214-402-0102 214-402-0102 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 20 мм х 20 мм х 1,6 мм	м²		1,2056	1212,00	--	1461	--	1461	--	1578
		СП - 8%				--	--	--	--		117	
47	Е11-200101-0101 1120-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Переходы класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов		0,04	9162,29	73,77	366	3	259	103	506
		НР - 98%; СП - 8%				2591,12	29,45	104	1		38	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	188060 С	Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м²	1	0,04	6290,00				252		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					231724	1720	189725	40018	293479
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									3085201
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					158233				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						30879			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						11642			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							2506723		
		- Накладные расходы	Тенге								160837	
		- Сметная прибыль	Тенге								228534	
		Бактерицидная установка ТХ/ 06-03-02										
1	Ц13-370102-0202 1337-0102-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Оборудование массой 0,05 т. Монтаж в помещении	шт.		2	72305,47	17134,93	144611	34270	3694	71597	233505
		НР - 61%; СП - 8%				53323,51	5362,94	106647	10726		17297	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
2	Перечень	Установка обеззараживания воды УОВ-15	компл.		2	609820,36	--	1219641	--		--	1219641
						--	--	--	--	1219641	--	
2.1		Отпускная цена -				602589,29				1205178,58		
2.2		Заготов.-складские расходы -			1,2%	7231,07				14462,14		
3	Ц13-070401-0302 1307-0401-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый и многоступенчатый, объемный, поршневой, приводной на отдельных фундаментных плитах, масса 1,8 т. Монт аж оборудования	комплект		2	150783,28	14493,16	301567	28986	32445	153097	491037
		НР - 61%; СП - 8%				120068,13	5421,10	240136	10842		36373	
4	Перечень	Насос дренажный DAB NOVA 600M-A 1 рабочий, с встроенным поплавком.	компл.		2	178003,57	--	356007	--		--	356007
						--	--	--	--	356007	--	
4.1		Отпускная цена -				175892,86				351785,72		
4.2		Заготов.-складские расходы -			1,2%	2110,71				4221,42		
5	Ц13-121101-0110 1312-1101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.		6	13442,28	4449,78	80654	26698	4066	36862	126917
		НР - 61%; СП - 8%				8315,00	1756,54	49890	10539		9401	
6	С1242-101-0303 242-101-0303 РСНБ РК 2022	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	шт.		6	36814,00	--	220884	--	220884	--	238555
		СП - 8%				--	--	--	--		17671	
7	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)		2	791,68	40,75	1583	82	38	1470	3297
		НР - 98%; СП - 8%				731,43	18,42	1463	37		244	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,02	579,00				12		
7.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,04	474,00				19		
8	С1244-301-0601 244-301-0601 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды турбинный класса С, DN 40, Qn 10 м³/ч, Tmax 50°С	шт.		2	164930,00	--	329860	--	329860	--	356249
		СП - 8%				--	--	--	--		26389	
9	Е11-160401-0404 1116-0401-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений	соединение		20	11920,32	232,00	238406	4640	177891	55118	317006
		НР - 98%; СП - 8%				2793,74	18,42	55875	368		23482	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	158887 С	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	40	4249,00				169960		
10	С1241-116-0210 241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.		20	4249,00	--	84980	--	84980	--	91778
		СП - 8%				--	--	--	--		6798	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
11	Ц13-121101-0110 1312-1101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.		16	13442,28	4449,78	215076	71197	10839	98298	338444
		НР - 61%; СП - 8%				8315,00	1756,54	133040	28105		25070	
12	С1241-112-0147 241-112-0147 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.		8	2679,00	--	21432	--	21432	--	23147
		СП - 8%				--	--	--	--		1715	
13	С1241-113-0117 241-113-0117 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.		4	2882,00	--	11528	--	11528	--	12450
		СП - 8%				--	--	--	--		922	
14	С1241-114-0121 241-114-0121 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х3,0 мм	шт.		4	1065,00	--	4260	--	4260	--	4601
		СП - 8%				--	--	--	--		341	
15	Ц13-120101-0210 1312-0101-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода		7	3670,90	1699,81	25696	11899	125	10428	39014
		НР - 61%; СП - 8%				1953,19	488,95	13672	3423		2890	
16	С1241-102-0177 241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м		7,035	4695,00	--	33029	--	33029	--	35671
		СП - 8%				--	--	--	--		2642	
17	Ц13-121001-0406 1312-1001-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Трубы, диаметр наружный 108 мм. Протравка и промывка различными реактивами	м трубопровода		7	2754,44	1787,15	19281	12510	--	7312	28721
		НР - 61%; СП - 8%				967,29	745,24	6771	5217		2128	
18	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²		10,66	112,57	3,11	1200	33	509	457	1789
		НР - 69%; СП - 8%				61,71	0,37	658	4		133	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000959	467116,00				448		
19	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м²		10,66	188,52	4,53	2010	48	1193	536	2750
		НР - 69%; СП - 8%				72,13	0,74	769	8		204	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,001919	539649,00				1035		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Канализация напорная, дренажная										
20	Ц13-120101-0207 1312-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода		10	3177,16	1430,02	31772	14300	507	12897	48243
		НР - 61%; СП - 8%				1696,48	417,78	16965	4178		3574	
21	С1241-102-0139 241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м		10,05	2123,00	--	21336	--	21336	--	23043
		СП - 8%				--	--	--	--		1707	
22	Ц13-121001-0403 1312-1001-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Трубы, диаметр наружный 57 мм. Протравка и промывка различными реактивами	м трубопровода		10	1559,32	982,66	15593	9827	--	6027	23350
		НР - 61%; СП - 8%				576,66	411,39	5767	4114		1730	
23	Ц13-121101-0107 1312-1101-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.		1	9016,90	2339,51	9017	2339	186	4523	14623
		НР - 61%; СП - 8%				6492,03	922,12	6492	922		1083	
24	С1242-304-0606 242-304-0606 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.		1	6561,00	--	6561	--	6561	--	7086
		СП - 8%				--	--	--	--		525	
25	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²		0,72	112,57	3,11	81	2	35	31	121
		НР - 69%; СП - 8%				61,71	0,37	44	--		9	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000065	467116,00				30		
26	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м²		0,72	188,52	4,53	136	4	80	36	186
		НР - 69%; СП - 8%				72,13	0,74	52	1		14	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,00013	539649,00				70		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									4037232
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					638241				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						216835			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						78484			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							965477		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							1575648		
		- Накладные расходы	Тенге								458689	
		- Сметная прибыль	Тенге								182342	
		Бактерицидная установка ОВ/ 06-02-03										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ										
1	**Перечень**	**Печь электрическая ПЭТ-4 N-1,5кВт**	**шт**		2	**5963,57**	--	**11927**	--		--	**11927**
						--	--	--	--	**11927**	--	
1.1		*Отпускная цена -*				*5892,86*				*11785,72*		
1.2		*Заготов.-складские расходы -*			*1,2%*	*70,71*				*141,43*		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**11927**	--	--	--	**11927**
								--	--	**11927**	--	
	Стоимость оборудования		Тенге					**11786**				
	Заготов.складские расходы		Тенге					**141**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					**11927**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**11927**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**11927**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							**11927**		
		Бактерицидная установка Электросиловое оборудование и электроосвещение/ 06-02-04										
		Силовые электрооборудования										
1	**Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26**	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	**шт.**		1	**5900,24**	**1869,57**	**5900**	**1869**	**166**	**3305**	**9941**
		НР - 72%; СП - 8%				**3864,56**	**725,47**	**3865**	**725**		**736**	
2	**С1247-201-0118 247-201-0118 РСНБ РК 2022**	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-0 У2 IP54**	**шт.**		1	**7875,00**	--	**7875**	--	**7875**	--	**8505**
		СП - 8%				--	--	--	--		**630**	
3	**Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**		1	**6930,03**	**166,18**	**6930**	**166**	**3099**	**2671**	**10369**
		НР - 72%; СП - 8%				**3664,74**	**45,18**	**3665**	**45**		**768**	
4	**С1247-204-1651 247-204-1651 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"**	**шт.**		1	**1927,00**	--	**1927**	--	**1927**	--	**2081**
		СП - 8%				--	--	--	--		**154**	
5	**Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**		8	**3676,73**	**34,18**	**29414**	**273**	**14482**	**10554**	**43166**
		НР - 72%; СП - 8%				**1832,37**	--	**14659**	--		**3197**	
6	**С1247-204-0715 247-204-0715 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 25А 4,5 кА "С"**	**шт.**		8	**622,00**	--	**4976**	--	**4976**	--	**5374**
		СП - 8%				--	--	--	--		**398**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка	шт.		2	5900,24	1869,57	11800	3739	332	6610	19882
		НР - 72%, СП - 8%				3864,56	725,47	7729	1451		1473	
8	С1243-901-0107 243-901-0107 РСНБ РК 2022	Бокс кроссовый с системой врезного контакта, устанавливается в абонентских кроссах и распределительных шкафах марки КС-К-100/20/прим.КМПн	шт.		2	3691,00	--	7382	--	7382	--	7973
		СП - 8%				--	--	--	--		591	
9	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.		4	3676,73	34,18	14707	137	7241	5277	21583
		НР - 72%, СП - 8%				1832,37	--	7329	--		1599	
10	С1247-204-0715 247-204-0715 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 25А 4,5 кА "С"	шт.		1	622,00	--	622	--	622	--	672
		СП - 8%				--	--	--	--		50	
11	С1247-204-0713 247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.		3	594,00	--	1782	--	1782	--	1925
		СП - 8%				--	--	--	--		143	
12	Е11-210201-0105 1121-0201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м		210	179,08	2,29	37607	481	4828	23314	65795
		НР - 72%, СП - 8%				153,80	0,40	32298	84		4874	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	286295 С	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 7 до 30 мм2	100 шт.	0,004	0,84	3768,00				3165		
12.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0021	0,441	626,00				276		
13	С1243-106-0501 243-106-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3x1,5 (ок)-0,66	км		0,09	372858,00	--	33557	--	33557	--	36242
		СП - 8%				--	--	--	--		2685	
14	С1243-106-0502 243-106-0502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3x2,5 (ок)-0,66	км		0,12	574495,00	--	68939	--	68939	--	74454
		СП - 8%				--	--	--	--		5515	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м		90	481,08	18,66	43297	1679	5949	26004	74845
		НР - 72%, СП - 8%				396,32	4,97	35669	447		5544	
16	С1241-207-0302 241-207-0302 РСНБ РК 2022	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м		90	31,00	--	2790	--	2790	--	3013
		СП - 8%				--	--	--	--		223	
17	Ц13-080206-1902 1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м		120	631,23	42,08	75748	5049	8007	46426	131948
		НР - 72%, СП - 8%				522,43	14,91	62692	1789		9774	
18	С1241-207-0303 241-207-0303 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м		120	44,00	--	5280	--	5280	--	5702
		СП - 8%				--	--	--	--		422	
19	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.		1	402,74	0,46	403	--	45	258	714
		НР - 72%, СП - 8%				358,16	0,21	358	--		53	
20	С1247-214-0116 247-214-0116 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.		1	532,00	--	532	--	532	--	575
		СП - 8%				--	--	--	--		43	
21	Ц13-080208-0203 1308-0208-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола	м		15	373,36	77,07	5600	1156	931	2798	9070
		НР - 72%, СП - 8%				234,19	24,85	3513	373		672	
22	С1214-208-0101 214-208-0101 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т		0,0118	504010,00	--	5947	--	5947	--	6423
		СП - 8%				--	--	--	--		476	
23	С1243-907-4601 243-907-4601 РСНБ РК 2022	Держатель потолочный для подвеса кабельных лотков DR высотой 32 мм, шириной 60 мм, длиной 62 мм	шт.		15	452,00	--	6780	--	6780	--	7322
		СП - 8%				--	--	--	--		542	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24	Ц13-080206-1701 1308-0206-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м		10	609,97	54,33	6100	544	872	3496	10364
		НР - 72%; СП - 8%				468,38	17,17	4684	172		768	
25	С1241-102-0103 241-102-0103 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм	м		10	380,00	--	3800	--	3800	--	4104
		СП - 8%				--	--	--	--		304	
		Электроосвещение										
26	Ц13-080305-1301 1308-0305-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Ящик с понижающим трансформатором	шт		1	2173,51	217,47	2174	217	25	1456	3921
		НР - 72%; СП - 8%				1932,28	90,35	1932	90		290	
27	С1247-203-0101 247-203-0101 РСНБ РК 2022	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93	шт.		1	15673,00	--	15673	--	15673	--	16927
		СП - 8%				--	--	--	--		1254	
28	Ц13-080305-0410 1308-0305-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Светильник количество ламп в светильнике до 2. Установка на подвесках в подвесных потолках	шт.		4	9663,48	1243,20	38654	4973	12735	17898	61076
		НР - 72%; СП - 8%				5236,48	978,18	20946	3913		4524	
29	С1247-101-0109 247-101-0109 РСНБ РК 2022	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП44-2х36-001 IP65/ПРИМ.ARCTIC 2х36	шт.		4	16808,00	--	67232	--	67232	--	72611
		СП - 8%				--	--	--	--		5379	
30	Ц13-080305-0416 1308-0305-0416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Светильник количество ламп в светильнике до 2. Установка на закладных деталях в подвесных потолках	шт.		2	3223,76	918,16	6448	1837	12	4336	11647
		НР - 72%; СП - 8%				2299,41	711,87	4599	1424		863	
31	С1247-101-0114 247-101-0114 РСНБ РК 2022	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82/прим.НПП1301	шт.		2	2601,00	--	5202	--	5202	--	5618
		СП - 8%				--	--	--	--		416	
32	С1247-101-0101 247-101-0101 РСНБ РК 2022	ПРИМ. СВЕТИЛЬНИК ПЕРЕНОСНОЙ РУЧНОЙ РВО-42	шт.		1	3850,00	--	3850	--	3850	--	4158
		СП - 8%				--	--	--	--		308	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
33	С1261-303-0124 261-303-0124 РСНБ РК 2022 прим.	Лампы модели L18W, L36W/.ЛБ-36,ЛБ-58,F8/T5	шт.		8	435,00	--	3480	--	3480	--	3758
		СП - 8%				--	--	--	--		278	
34	С1247-216-0801 247-216-0801 РСНБ РК 2022	Лампа для индикации состояния электрической цепи типа ЛК 22 коммутаторная, ADDS 22 мм LED 220В/ПРИМ.DULUX D18	шт.		2	504,00	--	1008	--	1008	--	1089
		СП - 8%				--	--	--	--		81	
35	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.		1	402,74	0,46	403	--	45	258	714
		НР - 72%, СП - 8%				358,16	0,21	358	--		53	
36	С1247-212-0101 247-212-0101 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.		1	384,00	--	384	--	384	--	415
		СП - 8%				--	--	--	--		31	
37	Е11-210202-0202 1121-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.		2	327,13	0,40	654	--	26	452	1195
		НР - 72%, СП - 8%				313,96	0,17	628	--		89	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204	0,0408	594,00				24		
38	С1247-212-0204 247-212-0204 РСНБ РК 2022	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.		2	434,00	--	868	--	868	--	937
		СП - 8%				--	--	--	--		69	
39	С1261-303-0102 261-303-0102 РСНБ РК 2022	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм/У409 УХЛ4 прим.	шт.		8	42,00	--	336	--	336	--	363
		СП - 8%				--	--	--	--		27	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									746470
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					204924				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						22120			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						10513			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							309014		
		- Накладные расходы	Тенге								155113	
		- Сметная прибыль	Тенге								55296	
		Водонапорная башня емкостью 25м3 высотой опоры 15м Общестроительные работы/ 06-03-01										
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	Е11-010101-0331 1101-0101-0331 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты I группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами типа "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³	м³ грунта		111,757253	147,15	139,39	16445	15578	--	3312	21338

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				7,76	33,41	867	3734		1580	
2	Е11-010205-0101 1101-0205-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м³ грунта		3,4564099	2277,60	--	7872	--	--	5668	14623
		НР - 72%; СП - 8%				2277,60	--	7872	--		1083	
3	Е11-010102-0332 1101-0102-0332 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³	м³ грунта		20,0661125	323,84	309,98	6498	6220	9	1311	8433
		НР - 72%; СП - 8%				13,41	77,30	269	1551		625	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	100414 С	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м³	0,00012	0,002408	3746,00				9		
4	С3412-101-0210 412-101-0210 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км		361,190025	49,00	--	17698	--		--	19114
		СП - 8%				--	--	--	--		1416	
5	Е11-010201-1001 1101-0201-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м³ грунтовой подушки		20,0661125	687,70	685,50	13799	13756	--	2977	18118
		НР - 72%; СП - 8%				2,14	203,91	43	4092		1342	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	249132 С	Вода техническая	м³	0,004	0,080264	14,00				1		
6	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м³ грунта		67,5463954	44,51	44,51	3006	3007	--	632	3929
		НР - 72%; СП - 8%				--	12,98	--	877		291	
7	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта		67,5463954	230,73	111,79	15585	7551	--	8182	25668
		НР - 72%; СП - 8%				118,94	49,30	8034	3330		1901	
8	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м³ уплотненного грунта		67,5463954	109,82	94,98	7418	6415	95	1768	9921
		НР - 72%; СП - 8%				13,44	22,91	908	1547		735	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	249132 С	Вода техническая	м³	0,1	6,75464	14,00				95		
9	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м³ грунта		7,505155	1110,92	--	8338	--	--	6003	15488
		НР - 72%; СП - 8%				1110,92	--	8338	--		1147	
РАЗДЕЛ 1.Колодец В-1												

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
10	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м³ железобетонных и бетонных конструкций колодца		2,63	32395,56	12687,47	85200	33368	13761	51472	147606
		НР - 99%, СП - 8%				14475,82	5292,88	38071	13920		10934	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	100113 С	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	м³	0,226	0,59438	3646,00				2167		
10.2	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,133	0,34979	22436,00				7848		
10.3	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,004	0,01052	114336,00				1203		
11	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.		1	28026,00	--	28026	--	28026	--	30268
		СП - 8%				--	--	--	--		2242	
12	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.		1	29538,00	--	29538	--	29538	--	31901
		СП - 8%				--	--	--	--		2363	
13	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.		1	20736,00	--	20736	--	20736	--	22395
		СП - 8%				--	--	--	--		1659	
14	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект		1	25559,00	--	25559	--	25559	--	27604
		СП - 8%				--	--	--	--		2045	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					189059	33368	117724	81325	396406
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									396406
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					64402				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						85895			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						29051			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							117725		
		- Перевозка грузов	Тенге					17698				
		- Накладные расходы	Тенге								81325	
		- Сметная прибыль	Тенге								29363	
		Водонапорная башня емкостью 25м3 высотой опоры 15м ТХ/ 06-03-02										
1	Ц13-121203-0405 1312-1203-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Арматура чугунная фланцевая, гуммированная или футерованная полиэтиленом на условное давление до 1,6 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.		1	30408,99	956,37	30409	957	468	17755	52017
		НР - 61%, СП - 8%				28984,20	122,52	28984	123		3853	
2	С1242-101-0303 242-101-0303 РСНБ РК 2022	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	шт.		1	36814,00	--	36814	--	36814	--	39759
		СП - 8%				--	--	--	--		2945	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3	Ц13-121203-0404 1312-1203-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Арматура чугунная фланцевая, гуммированная или футерованная полиэтиленом на условное давление до 1,6 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования	шт.		1	30116,74	740,08	30117	740	393	17730	51675
		НР - 61%; СП - 8%				28984,20	81,68	28984	82		3828	
4	С1242-101-0302 242-101-0302 РСНБ РК 2022	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002	шт.		1	25485,00	--	25485	--	25485	--	27524
		СП - 8%				--	--	--	--		2039	
5	Ц13-120101-0104 1312-0101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	м трубопровода		8	4208,52	443,54	33668	3548	357	19334	57242
		НР - 61%; СП - 8%				3720,36	241,48	29763	1932		4240	
6	С1241-101-0412 241-101-0412 РСНБ РК 2022	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 100, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 3262-75	м		8	6111,00	--	48888	--	48888	--	52799
		СП - 8%				--	--	--	--		3911	
7	Ц13-120101-0103 1312-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 70-80 мм. Монтаж оборудования	м трубопровода		8	4074,32	327,40	32595	2619	213	19045	55772
		НР - 61%; СП - 8%				3720,36	182,38	29763	1459		4131	
8	С1241-101-0410 241-101-0410 РСНБ РК 2022	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 80, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75	м		8	3813,00	--	30504	--	30504	--	32944
		СП - 8%				--	--	--	--		2440	
9	Ц13-121101-0110 1312-1101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.		7	13442,28	4449,78	94096	31149	4742	43005	148070
		НР - 61%; СП - 8%				8315,00	1756,54	58205	12296		10968	
10	С1241-113-0221 241-113-0221 РСНБ РК 2022	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.		1	5500,00	--	5500	--	5500	--	5940
		СП - 8%				--	--	--	--		440	
11	С1241-112-0145 241-112-0145 РСНБ РК 2022	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 45°, наружным диаметром 102 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		2	2290,00	--	4580	--	4580	--	4946
		СП - 8%				--	--	--	--		366	
12	С1241-116-0210 241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоскиеиз углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.		3	4249,00	--	12747	--	12747	--	13767

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		1020	
13	С1241-114-0126 241-114-0126 РСНБ РК 2022	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 89 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.		1	1079,00	--	1079	--	1079	--	1165
		СП - 8%				--	--	--	--		86	
14	Ц13-121101-0109 1312-1101-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условноедавление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования	шт.		6	12814,84	4341,03	76889	26046	2181	35948	121864
		НР - 61%, СП - 8%				8110,38	1711,37	48662	10268		9027	
15	С1241-113-0217 241-113-0217 РСНБ РК 2022	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.		1	4873,00	--	4873	--	4873	--	5263
		СП - 8%				--	--	--	--		390	
16	С1241-114-0117 241-114-0117 РСНБ РК 2022	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.		1	770,00	--	770	--	770	--	832
		СП - 8%				--	--	--	--		62	
17	С1241-112-0139 241-112-0139 РСНБ РК 2022	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 45°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		1	829,00	--	829	--	829	--	895
		СП - 8%				--	--	--	--		66	
18	С1241-116-0209 241-116-0209 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.		3	3344,00	--	10032	--	10032	--	10835
		СП - 8%				--	--	--	--		803	
19	Ц13-121101-0107 1312-1101-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.		2	9016,90	2339,51	18034	4679	371	9045	29246
		НР - 61%, СП - 8%				6492,03	922,12	12984	1844		2166	
20	С1244-401-0101 244-401-0101 РСНБ РК 2022	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.		2	1006,00	--	2012	--	2012	--	2173
		СП - 8%				--	--	--	--		161	
21	Ц13-121301-0203 1312-1301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Вентиль латунный запорный холодный низкого давления, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.		2	6981,04	312,56	13962	625	2176	6964	22600

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%				5580,54	127,85	11161	256		1674	
22	С1242-303-0301 242-303-0301 РСНБ РК 2022	Вентили пожарные запорные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой для воды, PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.		2	17910,00	--	35820	--	35820	--	38686
		СП - 8%				--	--	--	--		2866	
		РАЗДЕЛ 1.Автоматика										
23	Ц13-110203-0201 1311-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Преобразователь уровнемер первичный, масса до 10 кг. Установка на резервуаре, работающем при атмосферном давлении	шт.		2	7161,53	2405,32	14323	4811	817	8012	24122
		НР - 75%; СП - 8%				4347,63	993,87	8695	1988		1787	
24	С1245-711-0120 245-711-0120 РСНБ РК 2022 прим.	Сигнализатор уровня поплавковый с контрбаластом	шт.		2	118269,00	--	236538	--	236538	--	255461
		СП - 8%				--	--	--	--		18923	
25	С1247-202-0401 247-202-0401 РСНБ РК 2022	Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41206-01, с контактной группой, размерами 50 мм х 50 мм х 20 мм, типа ИЭК	шт.		2	241,00	--	482	--	482	--	521
		СП - 8%				--	--	--	--		39	
26	Ц13-080206-1701 1308-0206-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Труба стальная диаметромдо 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м		40	609,97	54,33	24399	2173	3491	13984	41454
		НР - 72%; СП - 8%				468,38	17,17	18735	687		3071	
27	С1241-101-0301 241-101-0301 РСНБ РК 2022	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 15, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м		40	643,00	--	25720	--	25720	--	27778
		СП - 8%				--	--	--	--		2058	
28	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля		40	427,47	184,15	17099	7366	2292	7210	26254
		НР - 72%; СП - 8%				186,02	64,34	7441	2574		1945	
29	С1243-801-0401 243-801-0401 РСНБ РК 2022	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 5х0,75 мм2	км		0,04	342792,00	--	13712	--	13712	--	14809
		СП - 8%				--	--	--	--		1097	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**332273**	**14350**	**513886**	**198032**	**1166413**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**1166410**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**283377**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**84713**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**33509**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**513884**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		- Накладные расходы	Тенге								198032	
		- Сметная прибыль	Тенге								86402	
		Водонапорная башня емкостью 50м3 высотой опоры 18м/ 06-04-01										
		МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ										
1	Е11-090201-0301 1109-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Корпуса и опорные конструкции декомпозеров. Монтаж	т конструкций		7,80466	189178,94	54239,43	1476477	423320	460546	480260	2113276
		НР - 69%; СП - 8%				75930,40	13250,85	592611	103418		156539	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,051	0,398038	965674,00				384375		
2	С1222-523-0101 222-523-0101 РСНБ РК 2022	Башни (отдельностоящие или объединенные в системы) в комплекте с вибраторами, каркасами антенн, лестницами, площадками и т.п., масса 1 м ствола до 500 кг	т		7,8827066	972373,00	--	7664931	--	7664931	--	8278125
		СП - 8%				--	--	--	--		613194	
3	Е11-130301-0401 1113-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз	м²		228,5984914	178,89	3,52	40894	805	29308	7525	52292
		НР - 69%; СП - 8%				47,16	0,55	10781	126		3872	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	149230 С	Грунтовка химостойкая ХС-010 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000142	0,032461	652780,00				21190		
3.2	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000057	0,01303	623062,00				8119		
4	Е11-130301-1409 1113-0301-1409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759	м²		228,5984914	549,92	4,53	125711	1035	113838	7594	143969
		НР - 69%; СП - 8%				47,41	0,74	10838	169		10664	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	149498 С	Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-759	т	0,00038	0,086867	1113729,00				96747		
5	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м³. Устройство/В12,5	м³		1,1	35404,78	836,59	38945	921	31148	6582	49169
		НР - 91%; СП - 8%				6250,61	325,09	6876	358		3642	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,015	1,1165	24409,00				27253		
6	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		0,01848	481766,00	--	8903	--	8903	--	9615
		СП - 8%				--	--	--	--		712	
7	Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения		8,1	969,71	116,66	7855	945	796	7669	16766
		НР - 118%; СП - 8%				754,86	47,48	6114	385		1242	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8	С1222-525-0301 222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		0,97792	1018274,00	--	995791	--	995791	--	1075454
		СП - 8%				--	--	--	--		79663	
9	Е11-150404-0406 1115-0404-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Заполнения оконных проемов и решетки. Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком	м² окрашиваемой поверхности		3,14	1830,18	--	5747	--	349	4318	10871
		НР - 80%; СП - 8%				1719,13	--	5398	--		805	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	249531 С	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,00018	0,000565	434302,00				245		
9.2	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000052	0,000163	623062,00				102		
		РАСТЯЖКИ										
10	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подготовка бетонная. Устройство	м³		1	29166,59	1646,46	29167	1647	25744	1926	33581
		НР - 91%; СП - 8%				1776,06	340,52	1776	341		2487	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	100771 С	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,02	1,02	23002,00				23462		
11	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³,ПОД РАСТЯЖКИ В10. Устройство	м³		3,4	37180,13	1307,13	126412	4445	101292	20395	158552
		НР - 91%; СП - 8%				6080,84	511,05	20675	1738		11745	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	100797 С	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,02	3,468	25785,00				89422		
12	Е11-340101-1101 1134-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	РАСТЯЖКИ ВОДОНАПОРНОЙ БАШНИ. Установка	т оттяжек в сборе		0,11411	120381,56	60188,41	13737	6869	36	7629	23076
		НР - 76%; СП - 8%				59871,18	28100,84	6832	3207		1709	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	144663 С	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,00095	0,000108	186495,00				20		
12.2	244664 С	Проволока канатная оцинкованная, d=2,5 мм ГОСТ 7372-79	т	0,00093	0,000106	155700,00				17		
13	С1222-509-1003 222-509-1003 РСНБ РК 2022	РАСТЯЖКИ ВОДОНАПОРНОЙ БАШНИ	т		0,11411	1012800,00	--	115571	--	115571	--	124817
		СП - 8%				--	--	--	--		9246	
14	Е11-130601-0207 1113-0601-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические. Очистка щетками	м²		3,30919	524,36	--	1735	--	--	1197	3167
		НР - 69%; СП - 8%				524,36	--	1735	--		235	
15	Е11-130601-0209 1113-0601-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические. Обеспыливание	м²		3,30919	121,73	13,77	403	46	--	247	701

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%				107,96	--	357	--		52	
16	Е11-130301-0401 1113-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз,ОТТЯЖЕК ЗА 2РАЗА	м²		3,30919	357,78	7,03	1184	24	848	218	1514
		НР - 69%; СП - 8%				94,33	1,11	312	4		112	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	149230 С	Грунтовка химостойкая ХС-010 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000284	0,00094	652780,00				613		
16.2	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000114	0,000377	623062,00				235		
17	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=3	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115,В 3 СЛОЯ	м²		3,30919	282,79	6,80	936	23	555	250	1280
		НР - 69%; СП - 8%				108,20	1,11	358	4		95	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00027	0,000893	539649,00				482		
		Утепление										
18	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м³ изоляции		10,5	31763,44	2126,02	333516	22323	33375	218786	596486
		НР - 76%; СП - 8%				26458,85	957,90	277818	10058		44184	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00726	0,07623	175101,00				13348		
18.2	127905 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,5	5,25	666,00				3497		
18.3	127911 С	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	1,4	14,7	541,00				7953		
18.4	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2	21	210,00				4410		
19	С1234-101-0202 234-101-0202 РСНБ РК 2022	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 45-50	м³		13,02	19969,00	--	259996	--	259996	--	280796
		СП - 8%				--	--	--	--		20800	
20	Е11-260301-0601 1126-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Изоляция поверхностей плоских (криволинейных). Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия	м² поверхности покрытия изоляции		22	2566,87	120,27	56471	2646	823	40615	104853
		НР - 76%; СП - 8%				2409,19	19,91	53002	438		7767	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	293029 С	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,000017	0,000374	2200599,00				823		
21	С1214-105-0102 214-105-0102 РСНБ РК 2022	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т		1,78	572707,00	--	1019418	--	1019418	--	1100971

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		81553	
22	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой, НАРУЖНОЙ ПОВЕРХНОСТИ БАШНИ И СТВОЛА	м²		117,1	157,83	4,02	18482	470	14840	2233	22372
		НР - 69%, СП - 8%				27,09	0,55	3172	64		1657	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	249439 С	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,09	10,539	1353,00				14259		
23	Е11-150403-1002 1115-0403-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности (кроме кровель) металлические большие. Окраска масляная, количество окрасок 2, НАРУЖНОЙ ПОВЕРХНОСТИ БАШНИ И СТВОЛА	м² окрашиваемой поверхности		148,77	343,80	1,47	51147	219	23962	21658	78629
		НР - 80%, СП - 8%				181,26	0,71	26966	106		5824	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,273	40,61421	474,00				19251		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									14280330
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					1025621				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						465738			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						120416			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							10902072		
		- Накладные расходы	Тенге								829102	
		- Сметная прибыль	Тенге								1057799	
		Водонапорная башня емкостью 50м3 высотой опоры 18м ТХ/ 06-04-02										
					Технологические трубопроводы							
1	Ц13-120101-0210 1312-0101-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода		8	3670,90	1699,81	29367	13599	142	11918	44587
		НР - 61%, СП - 8%				1953,19	488,95	15626	3912		3303	
2	Ц13-120101-0209 1312-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 89 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода		8	3508,59	1672,51	28069	13380	90	11256	42471
		НР - 61%, СП - 8%				1824,84	481,77	14599	3854		3146	
3	С1241-101-0412 241-101-0412 РСНБ РК 2022	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 100, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 3262-75	м		8	6111,00	--	48888	--	48888	--	52799
		СП - 8%				--	--	--	--		3911	
4	С1241-102-0162 241-102-0162 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м		8	3903,00	--	31224	--	31224	--	33722
		СП - 8%				--	--	--	--		2498	
5	Ц13-121303-0101 1312-1303-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Задвижка стальная блочная низкого давления с электроприводом, диаметр условного прохода ДО 300 мм. Монтаж оборудования	шт.		2	71978,93	12905,24	143958	25811	17697	67582	228463
		НР - 61%, СП - 8%				50224,86	5170,37	100450	10341		16923	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
6	С1242-101-0303 242-101-0303 РСНБ РК 2022	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	шт.		1	36814,00	--	36814	--	36814	--	39759
		СП - 8%				--	--	--	--		2945	
7	С1242-101-0302 242-101-0302 РСНБ РК 2022	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002	шт.		1	25485,00	--	25485	--	25485	--	27524
		СП - 8%				--	--	--	--		2039	
8	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей		0,0118	1385628,83	658776,63	16350	7774	291	10666	29178
		НР - 99%, СП - 8%				702124,07	210933,46	8285	2489		2161	
9	С1241-113-0222 241-113-0222 РСНБ РК 2022	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 89 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.		1	7510,00	--	7510	--	7510	--	8111
		СП - 8%				--	--	--	--		601	
10	С1241-113-0218 241-113-0218 РСНБ РК 2022	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.		1	3184,00	--	3184	--	3184	--	3439
		СП - 8%				--	--	--	--		255	
11	С1241-114-0118 241-114-0118 РСНБ РК 2022	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.		1	1218,00	--	1218	--	1218	--	1315
		СП - 8%				--	--	--	--		97	
12	С1241-112-0147 241-112-0147 РСНБ РК 2022	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 45°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		2	2679,00	--	5358	--	5358	--	5787
		СП - 8%				--	--	--	--		429	
13	С1241-112-0140 241-112-0140 РСНБ РК 2022	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 45°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		1	1813,00	--	1813	--	1813	--	1958
		СП - 8%				--	--	--	--		145	
14	С1242-303-0301 242-303-0301 РСНБ РК 2022	Вентили пожарные запорные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой для воды, PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.		2	17910,00	--	35820	--	35820	--	38686
		СП - 8%				--	--	--	--		2866	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15	С1244-401-0101 244-401-0101 РСНБ РК 2022	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.		2	1006,00	--	2012	--	2012	--	2173
		СП - 8%				--	--	--	--		161	
16	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец		3	1521,73	93,60	4565	281	242	4001	9252
		НР - 99%; СП - 8%				1347,22	--	4042	--		685	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00029	0,00087	278998,00				243		
17	С1241-116-0210 241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.		3	4249,00	--	12747	--	12747	--	13767
		СП - 8%				--	--	--	--		1020	
18	Е11-221201-0102 1122-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец		3	1164,45	70,20	3493	211	183	3068	7086
		НР - 99%; СП - 8%				1032,87	--	3099	--		525	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00022	0,00066	278998,00				184		
19	С1241-116-0209 241-116-0209 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.		3	3344,00	--	10032	--	10032	--	10835
		СП - 8%				--	--	--	--		803	
					Автоматика							
20	Ц13-110101-0102 1311-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Конструкции для установки приборов, масса до 2 кг. Монтаж оборудования	шт.		2	2028,11	215,19	4056	430	2008	1381	5872
		НР - 73%; СП - 8%				809,07	111,61	1618	223		435	
21	С1245-711-0120 245-711-0120 РСНБ РК 2022 прим.	Сигнализатор уровня поплавковый с контрбаластом	шт.		2	118269,00	--	236538	--	236538	--	255461
		СП - 8%				--	--	--	--		18923	
22	С1247-202-0701 247-202-0701 РСНБ РК 2022	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	шт.		2	642,00	--	1284	--	1284	--	1387
		СП - 8%				--	--	--	--		103	
23	Ц13-080205-0701 1308-0205-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Провод сечением до 10 мм2. Прокладка по установленным планкам с изоляторами на растяжках	км		0,004	90720,15	48053,13	363	192	7	183	590
		НР - 72%; СП - 8%				41089,79	22553,93	164	90		44	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24	С1261-302-0408 261-302-0408 РСНБ РК 2022	Провода монтажные с волокнистой или пленочной и поливинилхлоридной изоляцией марки МГШВЭ экранированные с двумя жилами из медной луженной проволоки сечением 0,50 мм	1000 м		0,04	33884,00	--	1355	--	1355	--	1463
		СП - 8%				--	--	--	--		108	
25	С1241-101-0301 241-101-0301 РСНБ РК 2022	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 15, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м		40	643,00	--	25720	--	25720	--	27778
		СП - 8%				--	--	--	--		2058	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									893462
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					147883				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						61678			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						20909			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							507666		
		- Накладные расходы	Тенге								110055	
		- Сметная прибыль	Тенге								66184	
		Резервуар 25м3 (4шт)/ 06-06										
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	Е11-010101-0338 1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³	м³ грунта		450,7152	281,01	281,01	126655	126656	--	21855	160391
		НР - 72%, СП - 8%				--	67,35	--	30356		11881	
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м³ грунта		33,9248	2806,00	--	95193	--	--	68539	176831
		НР - 72%, СП - 8%				2806,00	--	95193	--		13099	
3	Е11-010201-1001 1101-0201-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м³ грунтовой подушки		20,48	687,70	685,50	14084	14039	1	3038	18492
		НР - 72%, СП - 8%				2,14	203,91	44	4176		1370	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	249132 С	Вода техническая	м³	0,004	0,08192	14,00				1		
4	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта		352,062	51,92	51,92	18279	18279	--	3837	23887
		НР - 72%, СП - 8%				--	15,14	--	5330		1771	
5	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта		39,118	1220,13	--	47729	--	--	34365	88661
		НР - 72%, СП - 8%				1220,13	--	47729	--		6568	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
6	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м³		352,062	230,73	111,79	81231	39357	--	42645	133787
		НР - 72%; СП - 8%				118,94	49,30	41874	17357		9911	
		МОНОЛИТНЫЕ Ж/БЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ										
7	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подготовка бетонная. Устройство /В3,5/	м³		2	28249,61	1646,46	56499	3293	49654	3852	65179
		НР - 91%; СП - 8%				1776,06	340,52	3552	681		4828	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	100463 С	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,02	2,04	22103,00				45090		
8	Е11-061301-0104 1106-1301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм/бетон В20/ . Устройство	м³		27,5	44900,76	4087,27	1234771	112400	796732	335292	1695668
		НР - 91%; СП - 8%				11841,43	1556,86	325639	42814		125605	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	100560 С	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,015	27,9125	25515,00				712187		
9	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,6231	481766,00	--	300188	--	300188	--	324203
		СП - 8%				--	--	--	--		24015	
10	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	т		0,0687	383478,00	--	26345	--	26345	--	28453
		СП - 8%				--	--	--	--		2108	
11	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	т		0,07728	399352,00	--	30862	--	30862	--	33331
		СП - 8%				--	--	--	--		2469	
		МОНОЛИТНОЕ Ж/БЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ										
12	Е11-060801-0106 1106-0801-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м /В20	м³		3,87	84492,90	4268,38	326988	16519	198757	104479	465984
		НР - 91%; СП - 8%				28866,24	800,94	111712	3100		34517	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	100560 С	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,015	3,92805	25515,00				100224		
12.2	131018 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0074	0,028638	973588,00				27882		
12.3	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,041	0,15867	114336,00				18142		
12.4	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,0353	0,136611	114336,00				15620		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	т		0,27264	383478,00	--	104551	--	104551	--	112915
		СП - 8%				--	--	--	--		8364	
14	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	т		0,00768	399352,00	--	3067	--	3067	--	3312
		СП - 8%				--	--	--	--		245	
15	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		0,28032	28235,60	1308,14	7915	367	107	6887	15987
		НР - 91%; СП - 8%				26543,46	456,14	7441	128		1184	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,84096	128,00				108		
16	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой /РУБЕРОИД НАСУХО/	м² изолируемой поверхности		11,6	424,97	17,88	4930	207	3408	1257	6681
		НР - 92%; СП - 8%				113,39	4,35	1315	50		495	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	135535 С	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м²	1,1	12,76	267,00				3407		
		ГОРЛОВИНА										
17	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м³ сборных железобетонных конструкций		0,22	18775,06	9790,94	4131	2154	137	3138	7851
		НР - 118%; СП - 8%				8362,42	3727,09	1840	820		582	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м³	0,018	0,00396	23400,00				93		
17.2	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0007	0,000154	286428,00				44		
18	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.		4	5568,00	--	22272	--	22272	--	24054
		СП - 8%				--	--	--	--		1782	
19	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.		1	5860,00	--	5860	--	5860	--	6329
		СП - 8%				--	--	--	--		469	
20	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Люки. Установка	шт.		1	3164,21	610,23	3164	611	402	2375	5982
		НР - 99%; СП - 8%				2151,18	247,69	2151	248		443	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м³	0,008	0,008	23400,00				187		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект		1	25559,00	--	25559	--	25559	--	27604
		СП - 8%				--	--	--	--		2045	
22	Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,005	737770,77	149765,57	3689	749	159	3043	7270
		НР - 99%, СП - 8%				556264,80	58388,00	2781	292		539	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,18	0,0009	114336,00				103		
22.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,0002	278998,00				56		
23	С1241-102-0168 241-102-0168 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 102х3,0 мм	м		5	3289,00	--	16445	--	16445	--	17761
		СП - 8%				--	--	--	--		1316	
24	Е11-220301-0104 1122-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,00165	905713,00	176183,90	1494	290	89	1217	2928
		НР - 99%; СП - 8%				675758,72	69246,07	1115	114		217	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	20	0,033	962,00				32		
24.2	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,18	0,000297	114336,00				34		
24.3	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,05	0,000082	278998,00				23		
25	С1241-102-0204 241-102-0204 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 127х5,0 мм	м		1,65	6214,00	--	10253	--	10253	--	11073
		СП - 8%				--	--	--	--		820	
		ЛЕСТНИЦА										
26	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций		0,08332	103111,97	34768,59	8591	2897	1314	3702	13276
		НР - 69%; СП - 8%				52567,94	11825,37	4380	985		983	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0134	0,001116	813201,00				908		
26.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000333	289955,00				97		
26.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000162	545661,00				88		
27	С1214-201-0302 214-201-0302 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т		0,06968	394960,00	--	27521	--	27521	--	29723
		СП - 8%				--	--	--	--		2202	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
28	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		0,01364	372799,00	--	5085	--	5085	--	5492
		СП - 8%				--	--	--	--		407	
		ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ										
29	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм. /Раствор М100 с добавлением жидкого стекла 4% от веса цемента ВНУТРИ ДНИЩА/	м²		13	989,38	34,39	12862	447	6212	6070	20447
		НР - 94%, СП - 8%				477,14	19,59	6203	255		1515	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м³	0,0204	0,2652	23400,00				6206		
30	С1261-107-0327 261-107-0327 РСНБ РК 2022	Стекло жидкое калийное	т		0,2652	530864,00	--	140785	--	140785	--	152048
		СП - 8%				--	--	--	--		11263	
31	Е11-061401-0104 1106-1401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сооружения емкостные. Железнение поверхности	м² поверхности		0,22	570,25	1,25	125	--	6	109	253
		НР - 91%, СП - 8%				542,81	0,56	119	--		19	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	144476 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0007	0,000154	28816,00				4		
32	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=1,5	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону /НАРУЖНИЕ БОКОВЫЕ СТЕНЫ В 2 СЛОЯ/	м² поверхности		66	1763,69	41,18	116404	2718	74855	36458	165092
		НР - 93%, СП - 8%				588,35	5,63	38831	372		12229	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	3,6	237,6	295,00				70092		
33	Е11-150203-0201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен. /Раствор цементный 1:3 с добавлением церезита/	м²		46	1663,07	99,99	76501	4599	21275	43521	129623
		НР - 80%, СП - 8%				1100,58	82,05	50627	3774		9602	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	0,0151	0,6946	24828,00				17246		
33.2	128136 С	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 12 мм	м²	0,0277	1,2742	3100,00				3950		
34	С1261-107-0879 261-107-0879 РСНБ РК 2022	Церезит	т		1,84	98056,00	--	180423	--	180423	--	194857
		СП - 8%				--	--	--	--		14434	
35	Е11-080101-0304 1108-0101-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая цементная с жидким стеклом	м² поверхности		46	2542,25	16,62	116944	764	44385	67090	198757
		НР - 93%, СП - 8%				1560,75	7,51	71795	345		14723	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	102671 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	0,028	1,288	24979,00				32173		
35.2	146546 С	Стекло жидкое калийное	т	0,0005	0,023	530864,00				12210		
36	Е11-061401-0104 1106-1401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сооружения емкостные. Железнение поверхности	м² поверхности		46	570,25	1,25	26232	58	1205	22746	52896
		НР - 91%, СП - 8%				542,81	0,56	24969	26		3918	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	144476 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0007	0,0322	28816,00				928		
37	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками /ОТМОСТКА ТОЛЩ.150мм/	м³ подстилающего слоя		0,801	31736,92	12,73	25421	10	21263	3899	31665
		НР - 94%, СП - 8%				5177,95	--	4148	--		2346	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,02	0,81702	22436,00				18331		
38	Е11-061401-0501 1106-1401-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Емкости. Испытание на водонепроницаемость	м³ емкости		25	213,84	3,74	5346	93	2464	2577	8556
		НР - 91%, СП - 8%				111,56	1,69	2789	42		634	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0004	0,01	194707,00				1947		
38.2	249132 С	Вода техническая	м³	1,25	31,25	14,00				438		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					3314394	346507	2121641	821991	4467299
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									4467303
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					846247				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						346507			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						111265			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							2121642		
		- Накладные расходы	Тенге								821991	
		- Сметная прибыль	Тенге								330918	
		Бурение скважины №7318 и резервной скважины №7319/ 06-05										
1	Е11-040101-0103 1104-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 04 п.3.8 Кзтр=1,7, Кэм=1,7, Кмр=1,7|кроме долот|	Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 3 группы. Применение долот диаметром до 450 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,7; к времени эксплуатации машин - 1,7; к расходу материалов (кроме долот) - 1,7	м бурения		20	12672,92	7620,71	253458	152414	26328	110220	392772
		НР - 85%, СП - 8%				3735,82	2747,72	74716	54954		29094	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	239713 С	Долота трехшарошечные ГОСТ 20692-2003 марки III 93 Т-ЦВ	шт.	0,00715	0,142991	120202,00				17188		
1.2	239801 С	Долота шнековые двухлопастные диаметром 93 мм, для бурения в породах средней плотности, марка 2Л-93МС	шт.	0,0067	0,133992	28919,00				3875		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1.3	244609 С	Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы прочности Д, D 89 мм, толщина стенки 7 мм ГОСТ 631-75	м	0,011645	0,2329	11856,00				2761		
1.4	244637 С	Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д, D 146 мм, толщина стенки 36 мм	м	0,00153	0,0306	81825,00				2504		
2	Е11-040101-0205 1104-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 04 п.3.6 Кзтр=1,4, Кэм=1,4, Кмр=1,4[кроме долот]	Скважины глубиной до 100 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 5 группы. Применение долот диаметром до 350 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,4; к времени эксплуатации машин - 1,4; к расходу материалов (кроме долот) - 1,4	м бурения		152	24094,44	13943,85	3662355	2119465	443745	1558038	5638025
		НР - 85%, СП - 8%				7231,22	4827,90	1099145	733841		417632	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	239713 С	Долота трехшарошечные ГОСТ 20692-2003 марки III 93 Т-ЦВ	шт.	0,0205	3,116062	120202,00				374557		
2.2	244609 С	Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы прочности Д, D 89 мм, толщина стенки 7 мм ГОСТ 631-75	м	0,021	3,192	11856,00				37844		
2.3	244637 С	Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д, D 146 мм, толщина стенки 36 мм	м	0,00252	0,38304	81825,00				31342		
3	Е11-040101-0203 1104-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 04 п.3.6 Кзтр=1,4, Кэм=1,4, Кмр=1,4[кроме долот]	Скважины глубиной до 100 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 3 группы. Применение долот диаметром до 350 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,4; к времени эксплуатации машин - 1,4; к расходу материалов (кроме долот) - 1,4	м бурения		68	11595,76	6844,46	788512	465423	93677	340840	1219701
		НР - 85%, СП - 8%				3373,70	2523,19	229412	171577		90348	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	239713 С	Долота трехшарошечные ГОСТ 20692-2003 марки III 93 Т-ЦВ	шт.	0,0077	0,52361	120202,00				62939		
3.2	239801 С	Долота шнековые двухлопастные диаметром 93 мм, для бурения в породах средней плотности, марка 2Л-93МС	шт.	0,0069	0,469209	28919,00				13569		
3.3	244609 С	Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы прочности Д, D 89 мм, толщина стенки 7 мм ГОСТ 631-75	м	0,0126	0,8568	11856,00				10158		
3.4	244637 С	Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д, D 146 мм, толщина стенки 36 мм	м	0,00126	0,08568	81825,00				7011		
4	Е11-040101-0405 1104-0101-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 04 п.3.4 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1[кроме долот]	Скважины глубиной до 400 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 5 группы. Применение долот диаметром до 250 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,1; к времени эксплуатации машин - 1,1; к расходу материалов (кроме долот) - 1,1	м бурения		252	23418,75	13135,49	5901525	3310143	951341	2438607	9007342
		НР - 85%, СП - 8%				6508,10	4876,62	1640041	1228908		667210	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	239713 С	Долота трехшарошечные ГОСТ 20692-2003 марки III 93 Т-ЦВ	шт.	0,0265	6,678067	120202,00				802717		
4.2	244609 С	Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы прочности Д, D 89 мм, толщина стенки 7 мм ГОСТ 631-75	м	0,03608	9,09216	11856,00				107797		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4.3	244637 С	Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д, D 146 мм, толщина стенки 36 мм	м	0,00198	0,49896	81825,00				40827		
5	Е11-040101-0403 1104-0101-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 04 п.3.4 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1[кроме долот]	Скважины глубиной до 400 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 3 группы. Применение долот диаметром до 250 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,1; к времени эксплуатации машин - 1,1; к расходу материалов (кроме долот) - 1,1	м бурения		108	11661,24	6675,00	1259414	720900	201356	530850	1933485
		НР - 85%, СП - 8%				3121,83	2660,85	337158	287372		143221	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	239713 С	Долота трехшарошечные ГОСТ 20692-2003 марки III 93 Т-ЦВ	шт.	0,0108	1,166412	120202,00				140205		
5.2	239801 С	Долота шнековые двухлопастные диаметром 93 мм, для бурения в породах средней плотности, марка 2Л-93МС	шт.	0,0083	0,896409	28919,00				25923		
5.3	244609 С	Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы прочности Д, D 89 мм, толщина стенки 7 мм ГОСТ 631-75	м	0,02068	2,23344	11856,00				26480		
5.4	244637 С	Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д, D 146 мм, толщина стенки 36 мм	м	0,00099	0,10692	81825,00				8749		
6	Е11-040101-0505 1104-0101-0505 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 04 п.3.2 Кзтр=0,9, Кэм=0,9, Кмр=0,9[кроме долот]	Скважины глубиной до 600 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 5 группы. Применение долот диаметром до 150 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,9; к времени эксплуатации машин - 0,9; к расходу материалов (кроме долот) - 0,9	м бурения		392	29588,77	18371,26	11598798	7201534	2058133	4029403	16878458
		НР - 85%, СП - 8%				5967,17	6125,88	2339131	2401345		1250257	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	239713 С	Долота трехшарошечные ГОСТ 20692-2003 марки III 93 Т-ЦВ	шт.	0,0386	15,131049	120202,00				1818782		
6.2	244609 С	Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы прочности Д, D 89 мм, толщина стенки 7 мм ГОСТ 631-75	м	0,04032	15,80544	11856,00				187389		
6.3	244637 С	Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д, D 146 мм, толщина стенки 36 мм	м	0,00162	0,63504	81825,00				51962		
7	Е11-040101-0503 1104-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 04 п.3.2 Кзтр=0,9, Кэм=0,9, Кмр=0,9[кроме долот]	Скважины глубиной до 600 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 3 группы. Применение долот диаметром до 150 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,9; к времени эксплуатации машин - 0,9; к расходу материалов (кроме долот) - 0,9	м бурения		208	14169,19	9205,02	2947192	1914644	410204	1085741	4355568
		НР - 85%, СП - 8%				2992,04	3149,03	622344	654998		322635	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	239713 С	Долота трехшарошечные ГОСТ 20692-2003 марки III 93 Т-ЦВ	шт.	0,0114	2,371176	120202,00				285020		
7.2	239801 С	Долота шнековые двухлопастные диаметром 93 мм, для бурения в породах средней плотности, марка 2Л-93МС	шт.	0,009	1,871981	28919,00				54136		
7.3	244609 С	Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы прочности Д, D 89 мм, толщина стенки 7 мм ГОСТ 631-75	м	0,02322	4,82976	11856,00				57262		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8	Е11-040201-0201 1104-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 04 п.3.52 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами со сварным соединением при роторном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей. Грунты 1 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 300 до 400 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2; к времени эксплуатации машин - 1,2	м закрепленной скважины		20	4115,20	2096,62	82304	41933	703	43697	136081
		НР - 85%, СП - 8%				1983,42	586,98	39668	11740		10080	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	147340 С	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,00009	0,0018	327064,00				589		
9	С1241-110-0111 241-110-0111 РСНБ РК 2022	Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 377х12,0 мм	м		20	56274,00	--	1125480	--	1125480	--	1215518
		СП - 8%				--	--	--	--		90038	
10	Е11-040201-0207 1104-0201-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 04 п.3.51 Кзтр=1,0, Кэм=1,0	Скважины глубиной до 300 м. Крепление трубами со сварным соединением при роторном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей. Грунты 1 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 200 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,0; к времени эксплуатации машин - 1,0	м закрепленной скважины		241	4267,62	2266,41	1028496	546205	11529	529371	1682495
		НР - 85%, СП - 8%				1953,37	630,82	470762	152028		124628	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	147340 С	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,00012	0,02892	327064,00				9459		
11	С1241-110-0107 241-110-0107 РСНБ РК 2022	Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 273х10,2 мм	м		241	28034,00	--	6756194	--	6756194	--	7296690
		СП - 8%				--	--	--	--		540496	
12	Е11-040201-0207 1104-0201-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 04 п.3.50 Кзтр=0,9, Кэм=0,9	Скважины глубиной до 300 м. Крепление трубами со сварным соединением при роторном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей. Грунты 1 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром до 200 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,9; к времени эксплуатации машин - 0,9	м закрепленной скважины		97,9	3845,64	2039,77	376488	199694	4683	193539	615628
		НР - 85%, СП - 8%				1758,03	567,74	172111	55582		45602	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	147340 С	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,00012	0,011748	327064,00				3842		
13	С1241-110-0101 241-110-0101 РСНБ РК 2022	Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 168х7,3 мм	м		98	14870,00	--	1457260	--	1457260	--	1573841
		СП - 8%				--	--	--	--		116581	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									51945604
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					7024488				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						16672355			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						5752345			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							13540631		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		- Накладные расходы	Тенге								10860306	
		- Сметная прибыль	Тенге								3847822	
		ВКЛЮЧИТЬ Сети внешнего электроснабжения 04-01										
		Прокладка кабелей										
1	Е11-330204-0201 1133-0204-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии		0,33	155717,12	77119,04	51387	25449	983	26971	84626
		НР - 80%, СП - 8%				75622,25	26539,53	24955	8758		6269	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	242985 С	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,4	1,122	558,00				626		
1.2	244660 С	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,001	0,00033	717966,00				237		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									84627
		ВКЛЮЧИТЬ Емкость 30 м3- 06-03-01										
		РАЗДЕЛ 1.Фундамент под емкость 30 м³										
1	Е11-010101-0338 1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³	м³ грунта		45,9648	281,01	281,01	12917	12917	--	2229	16357
		НР - 72%, СП - 8%				--	67,35	--	3096		1212	
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м³ грунта		2,4192	2338,34	--	5657	--	--	4073	10508
		НР - 72%, СП - 8%				2338,34	--	5657	--		778	
3	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м³ подстилающего слоя		5,4	12084,13	2528,59	65254	13654	26848	28410	101157
		НР - 94%, СП - 8%				4583,76	1013,17	24752	5471		7493	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	100112 С	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м³	0,29	1,566	3662,00				5735		
3.2	100116 С	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м³	1	5,4	3581,00				19337		
4	Е11-060201-0105 1106-0201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 25 м³. Устройство	м³		5,4	32763,00	590,14	176920	3187	148643	23841	216822
		НР - 91%, СП - 8%				4646,30	205,34	25090	1109		16061	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,015	5,481	24538,00				134493		
5	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		0,01485	481766,00	--	7154	--	7154	--	7726
		СП - 8%				--	--	--	--		572	
6	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности		4,8	1175,79	27,45	5644	132	3629	1768	8005
		НР - 93%, СП - 8%				392,24	3,76	1883	18		593	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	11,52	295,00				3398		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					273546	29890	186274	60321	360575
		РАЗДЕЛ 2.Емкость 30 м³										
7	Е11-230602-0101 1123-0602-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вертикальные жироуловители. Установка(прим)	шт.		1	14969,28	9682,88	14969	9683	--	7456	24219
		НР - 99%, СП - 8%				5286,40	2245,26	5286	2245		1794	
8	Прайс	Резервуар для подземного размещения 30 м³, диаметр 2300 мм; высота 2500 мм; длина 8900 мм;	шт.		1	5178571,43	--	5178571	--	5178571	--	5592857
		СП - 8%				--	--	--	--		414286	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					5193540	9683	5178571	7456	5617076
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									5977652
		ВКЛЮЧИТЬ Бактерицидная установка- 06-02-01										
		Земляные работы										
1	Е11-010101-0319 1101-0101-0319 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³	м³		342,3906	89,36	85,20	30596	29172	--	5437	38916
		НР - 72%, СП - 8%				4,16	17,90	1424	6129		2883	
2	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м³ грунта		10,5894	2150,05	--	22768	--	--	16393	42294
		НР - 72%, СП - 8%				2150,05	--	22768	--		3133	
3	Е11-010104-0404 1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м³ грунта		213,57	29,74	29,74	6352	6352	--	1311	8276
		НР - 72%, СП - 8%				--	8,53	--	1822		613	
4	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м³ грунта		23,73	1110,92	--	26362	--	--	18981	48970
		НР - 72%, СП - 8%				1110,92	--	26362	--		3627	
5	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м³		213,57	230,73	111,79	49277	23875	--	25870	81159
		НР - 72%, СП - 8%				118,94	49,30	25402	10529		6012	
		Фундамент /АС-6										
6	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м² покрытия		2,2	3053,79	237,83	6718	523	5362	928	8258
		НР - 94%, СП - 8%				378,51	70,42	833	155		612	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	100116 С	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м³	0,0574	0,12628	3581,00				452		
7	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство/В15, W4 F150	м³		6,2	36460,52	2007,65	226055	12447	185569	27929	274303
		НР - 91%; СП - 8%				4522,38	427,81	28039	2652		20319	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	279429 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м³	1,015	6,293	26847,00				168948		
8	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие и набетонки. Армирование/С-1	т		0,1492728	21325,66	1969,20	3183	294	6	2738	6395
		НР - 91%; СП - 8%				19314,46	842,52	2883	126		474	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,041796	150,00				6		
9	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм/12мм	т		0,0746364	364835,00	--	27230	--	27230	--	29408
		СП - 8%				--	--	--	--		2178	
10	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм/12мм	т		0,0746364	364835,00	--	27230	--	27230	--	29408
		СП - 8%				--	--	--	--		2178	
11	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т		0,44287	343688,90	1861,70	152210	825	--	138082	313515
		НР - 91%; СП - 8%				341827,20	796,91	151385	353		23223	
12	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм/6мм/Ф-1	т		0,02788	364835,00	--	10172	--	10172	--	10986
		СП - 8%				--	--	--	--		814	
13	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм/12мм/Ан-1	т		0,27666	364835,00	--	100935	--	100935	--	109010
		СП - 8%				--	--	--	--		8075	
14	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм/12мм/1у	т		0,13833	364835,00	--	50468	--	50468	--	54505
		СП - 8%				--	--	--	--		4037	
		Фундамент /АС-6										
15	Е11-060401-0101 1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство/В15, W4 F150	м³		18	37383,70	1924,82	672907	34647	548268	89130	823000

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%				4999,55	441,87	89992	7954		60963	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	279429 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м³	1,02	18,36	26847,00				492911		
16	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие и набетонки. Армирование/С-1	т		0,39072	21325,66	1969,20	8332	769	16	7167	16739
		НР - 91%; СП - 8%				19314,46	842,52	7547	329		1240	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,109402	150,00				16		
17	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм/12мм	т		0,19536	364835,00	--	71274	--	71274	--	76976
		СП - 8%				--	--	--	--		5702	
18	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм/12мм	т		0,19536	364835,00	--	71274	--	71274	--	76976
		СП - 8%				--	--	--	--		5702	
19	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т		0,04496	343688,90	1861,70	15452	84	--	14018	31828
		НР - 91%; СП - 8%				341827,20	796,91	15369	36		2358	
20	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм/6мм/III-1	т		0,04496	364835,00	--	16403	--	16403	--	17715
		СП - 8%				--	--	--	--		1312	
		Отмостка										
21	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м³ подстилающего слоя		1,5	12056,23	2528,59	18084	3793	7415	7892	28054
		НР - 94%; СП - 8%				4583,76	1013,17	6876	1520		2078	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	100116 С	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м³	1,38	2,07	3581,00				7413		
22	Е11-110101-1501 1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Покрытия бетонные, толщина 30/50 мм. Устройство	м² покрытия		2,22	1491,54	137,93	3311	307	1930	1114	4779
		НР - 94%; СП - 8%				483,84	49,83	1074	111		354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	279169 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м³	0,0306	0,067932	24122,00				1639		
23	Е11-110101-1502 1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=4	Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м² покрытия		2,22	567,86	20,00	1261	44	1093	141	1514
		НР - 94%; СП - 8%				55,77	11,72	124	26		112	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	279169 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м³	0,0204	0,045288	24122,00				1092		
		Гидроизоляция фундамента и стен подвала/АС-5										
24	Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная	м² поверхности		5,28	1707,64	16,62	9016	88	5756	2986	12963
		НР - 93%, СП - 8%				600,68	7,51	3172	40		960	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	102673 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м³	0,031	0,16368	26609,00				4355		
24.2	146546 С	Стекло жидкое калийное	т	0,0005	0,00264	530864,00				1401		
25	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м/ЗАЩИТНАЯ СТЕНКА	м³ кладки		5,16	42209,79	4198,67	217803	21665	149394	48303	287395
		НР - 93%, СП - 8%				9058,98	1006,74	46744	5195		21288	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	102685 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м³	0,24	1,2384	24466,00				30299		
25.2	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,38	1,9608	60736,00				119091		
26	Е11-080101-0303 1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м² поверхности		50,84	4937,53	10,09	251024	513	234922	14618	286893
		НР - 93%, СП - 8%				306,62	2,54	15589	129		21251	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	102633 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м³	0,025	1,271	19877,00				25264		
26.2	135526 С	Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-500-2,0	м²	2,3	116,932	568,00				66417		
26.3	135822 С	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	157,0956	862,00				135416		
27	Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м² поверхности		50,84	1498,95	16,62	76207	845	44823	28756	113360
		НР - 93%, СП - 8%				600,68	7,51	30539	382		8397	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	102633 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м³	0,031	1,57604	19877,00				31327		
27.2	146546 С	Стекло жидкое калийное	т	0,0005	0,02542	530864,00				13495		
28	Е11-110101-1508 1111-0101-1508 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Покрытия цементные. Железнение	м² покрытия		50,84	203,92	5,14	10367	261	881	8754	20651
		НР - 94%, СП - 8%				181,46	1,72	9225	87		1530	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	144476 С	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0006	0,030504	28816,00				879		
		Фундаменты под оборудование ФО-1 /АС-16										
29	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м³. Устройство/В15	м³		0,063	35535,72	836,59	2239	52	1793	377	2825

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%, СП - 8%				6250,61	325,09	394	20		209	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,015	0,063945	24538,00				1569		
30	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм/10мм	т		0,00404	364835,00	--	1474	--	1474	--	1592
		СП - 8%				--	--	--	--		118	
31	С1214-210-0302 214-210-0302 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 20 до 40 мм/20мм	т		0,00222	347622,00	--	772	--	772	--	834
		СП - 8%				--	--	--	--		62	
32	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т		0,01005	1303310,90	1861,70	13098	19	9644	3133	17530
		НР - 91%, СП - 8%				341827,20	796,91	3435	8		1299	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	130005 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	0,01005	959622,00				9644		
33	Е11-090301-0301 1109-0301-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м	т конструкций		0,08059	60188,30	25346,63	4851	2042	783	1801	7185
		НР - 69%, СП - 8%				25133,68	7261,29	2026	585		532	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,004	0,000322	965674,00				311		
33.2	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0028	0,000226	813201,00				184		
33.3	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	0,000274	278998,00				76		
33.4	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000156	545661,00				85		
34	С1214-202-0101 214-202-0101 РСНБ РК 2022	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 10Б-18Б	т		0,08059	569133,00	--	45866	--	45866	--	49535
		СП - 8%				--	--	--	--		3669	
35	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Детали закладные весом до 4 кг. Установка/МН-3	т		0,01108	1303310,90	1861,70	14441	21	10633	3455	19327
		НР - 91%, СП - 8%				341827,20	796,91	3787	9		1432	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	130005 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	0,01108	959622,00				10633		
		Стены										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
36	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м³ кладки		18,26	42209,79	4198,67	770751	76668	528666	170934	1017020
		НР - 93%; СП - 8%				9058,98	1006,74	165417	18383		75335	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	102685 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м³	0,24	4,3824	24466,00				107220		
36.2	102867 С	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,38	6,9388	60736,00				421435		
		Монолитные перемычки Прм-1, 2шт/АС-9										
37	Е11-060701-0109 1106-0701-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Перемычки. Устройство/В15	м³		0,22	74362,33	6481,11	16360	1426	10312	4460	22485
		НР - 91%; СП - 8%				21008,21	1267,89	4622	279		1666	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,015	0,2233	24538,00				5479		
37.2	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,086	0,01892	114336,00				2163		
37.3	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,0251	0,005522	114336,00				631		
38	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т		0,01752	27824,48	1648,06	487	28	7	420	979
		НР - 91%; СП - 8%				25792,42	536,64	452	9		73	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,05256	128,00				7		
39	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм/12мм	т		0,01392	364835,00	--	5079	--	5079	--	5485
		СП - 8%				--	--	--	--		406	
40	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм/6мм	т		0,0036	364835,00	--	1313	--	1313	--	1418
		СП - 8%				--	--	--	--		105	
		Пояс обвязки/АС-11										
41	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Пояса в опалубке. Устройство	м³		0,8	50586,05	7023,16	40469	5619	23662	11175	55776
		НР - 91%; СП - 8%				13985,40	1364,92	11188	1092		4132	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,015	0,812	24538,00				19925		
42	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм/12мм	т		0,04686	364835,00	--	17096	--	17096	--	18464

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		1368	
43	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм/6мм	т		0,016632	364835,00	--	6068	--	6068	--	6553
		СП - 8%				--	--	--	--		485	
		Перекрытие/АС-11										
44	Е11-100104-0101 1110-0104-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с накатом из щитов. Устройство	м² перекрытия		10,89	7827,78	305,89	85245	3331	66371	15248	108533
		НР - 90%, СП - 8%				1427,30	128,50	15543	1399		8039	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00136	0,01481	286428,00				4242		
44.2	133150 С	Щит перекрытий деревянный для малоэтажных домов ГОСТ 1005-86	м²	0,8	8,712	6168,00				53736		
45	С1215-202-0502 215-202-0502 РСНБ РК 2022	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/Б-1	м³		0,26	138287,00	--	35955	--	35955	--	38831
		СП - 8%				--	--	--	--		2876	
46	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т		0,00718	101992,90	1861,70	732	14	--	659	1503
		НР - 91%, СП - 8%				100131,20	796,91	719	6		111	
47	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм/АНКЕР	т		0,00464	399352,00	--	1853	--	1853	--	2001
		СП - 8%				--	--	--	--		148	
48	С1214-208-0102 214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т		0,00254	486747,00	--	1236	--	1236	--	1335
		СП - 8%				--	--	--	--		99	
49	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м² стяжки		10,89	958,16	155,08	10434	1689	5264	3568	15122
		НР - 92%, СП - 8%				319,69	36,44	3481	397		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	0,0306	0,333234	4286,00				1428		
49.2	102635 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м³	0,0153	0,166617	22219,00				3702		
50	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=5	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м² стяжки		10,89	130,79	11,54	1424	126	1233	88	1633
		НР - 92%, СП - 8%				5,93	2,82	65	31		121	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	102635 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м³	0,0051	0,055539	22219,00				1234		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
51	Е11-120101-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м² утепляемого покрытия		10,11	1357,77	74,54	13727	754	5435	7095	22488
		НР - 92%, СП - 8%				745,62	17,20	7538	174		1666	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	2,01	20,3211	221,00				4491		
52	С1234-101-0205 234-101-0205 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м³		1,3068	43327,00	--	56620	--	56620	--	61150
		СП - 8%				--	--	--	--		4530	
53	Е11-130501-0101 1113-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом в 1 слой	м²		10,89	3737,16	125,74	40698	1369	19376	14161	59247
		НР - 69%, СП - 8%				1832,27	52,26	19953	569		4389	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	135531 С	Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	м²	1,14	12,4146	252,00				3128		
53.2	144635 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,003	0,03267	191110,00				6244		
53.3	144636 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,004	0,04356	191110,00				8325		
54	Е11-100114-0508 1110-0114-0508 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Настил защитный. Устройство по фермам	м² покрытия		10,89	3061,41	39,99	33339	436	27989	4587	40960
		НР - 90%, СП - 8%				451,22	16,80	4914	183		3034	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	131596 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,017	0,18513	114336,00				21167		
55	Е11-100104-0203 1110-0104-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Подшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм	м² потолков		10,89	1724,36	22,56	18778	245	6815	10646	31778
		НР - 90%, СП - 8%				1076,07	10,14	11718	110		2354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	132717 С	Плита ДВП твердая марки ТС-400, группа А ГОСТ 4598-86 толщиной 5 мм	1000 м²	0,00105	0,011435	558280,00				6384		
		Кровля/АС-12										
56	Е11-100210-0101 1110-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стропила, мауэрлаты. Установка	м³ древесины в конструкции		0,234	28151,19	1903,25	6587	445	1800	4080	11520
		НР - 90%, СП - 8%				18555,26	815,69	4342	191		853	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	135545 С	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м²	3,38	0,79092	289,00				229		
56.2	249209 С	Паста антисептическая	т	0,00196	0,000459	797818,00				366		
56.3	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,2	1,6848	659,00				1110		
57	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м³ древесины в конструкции		0,234	11731,71	82,83	2745	19	2433	271	3257

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%, СП - 8%				1250,87	35,95	293	8		241	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,001568	1512552,00				2371		
58	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой/ТОЛЬ	м² изолируемой поверхности		3	559,67	17,88	1679	54	1285	325	2164
		НР - 92%, СП - 8%				113,39	4,35	340	13		160	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	135545 С	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м²	1,1	3,3	289,00				954		
58.2	135836 С	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	0,5	1,5	221,00				332		
59	Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м² кровли		22	1071,46	28,89	23572	635	1817	19657	46687
		НР - 92%, СП - 8%				959,99	11,19	21120	246		3458	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	249436 С	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,02	0,44	1181,00				520		
59.2	290060 С	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,0426	0,9372	1119,00				1049		
60	С1214-204-0108 214-204-0108 РСНБ РК 2022	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 8 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,6 мм	м²		22	3696,00	--	81312	--	81312	--	87817
		СП - 8%				--	--	--	--		6505	
61	С1215-204-0404 215-204-0404 РСНБ РК 2022	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86 ОБРЕШЕТКА,КАРНИЗНЫЙ ЩИТ	м³		0,1	102092,00	--	10209	--	10209	--	11026
		СП - 8%				--	--	--	--		817	
62	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	м² обработанной поверхности		22	408,87	3,84	8995	85	7868	971	10764
		НР - 90%, СП - 8%				47,38	1,67	1042	37		797	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	146859 С	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00023	0,00506	1512552,00				7654		
63	Е11-100102-0205 1110-0102-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Устройство карнизов	м² стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов		14	4662,75	37,66	65279	528	33270	28546	101331
		НР - 90%, СП - 8%				2248,65	16,90	31481	237		7506	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	133140 С	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м³	0,0106	0,1484	221954,00				32938		
64	С1215-204-0302 215-204-0302 РСНБ РК 2022	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 29мм 2 сорта ГОСТ 8486-86	м³		0,35	140764,00	--	49267	--	49267	--	53208

2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	СП - 8%				--	--	--	--		3941	
Е11-150403-0302 1115-0403-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Окраска улучшенная масляными составами по дереву карнизов	м² окрашиваемой поверхности		14	1313,64	4,73	18391	67	2821	12427	33283
	НР - 80%, СП - 8%				1107,35	2,18	15503	31		2465	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,1	1,4	579,00				811		
278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,298	4,172	474,00				1978		
	КРЫЛЬЦО Кр-1/АС-9										
Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м³. Устройство/В10	м³		0,3	32581,05	836,59	9774	251	7648	1795	12495
	НР - 91%, СП - 8%				6250,61	325,09	1875	98		926	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,015	0,3045	21627,00				6585		
С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм(5мм) ГОСТ 23279-2012	т		0,0053	481766,00	--	2553	--	2553	--	2757
	СП - 8%				--	--	--	--		204	
Е11-110101-1702 1111-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство	м² покрытия		1,3	3333,96	142,02	4334	184	757	3238	8178
	НР - 94%, СП - 8%				2610,28	39,55	3393	51		606	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
100489 С	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,0204	0,02652	21627,00				574		
248387 С	Опилки древесные	м³	0,0306	0,03978	4459,00				177		
	КОЗЫРЕК Кв-1 -1шт./АС-10										
Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов.Монтаж	т конструкций		0,05976	123217,53	27562,67	7363	1647	199	4143	12427
	НР - 69%, СП - 8%				92311,96	8168,61	5517	488		921	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0002	0,000012	965674,00				12		
144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00044	0,000026	813201,00				21		
146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м³	1,2	0,071712	428,00				31		
147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000006	2453940,00				15		
272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000036	623062,00				22		
279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000116	545661,00				63		
Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		0,05976	4308,57	687,33	257	41	22	134	422
	НР - 69%, СП - 8%				3244,30	1,88	194	--		31	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,000078	289955,00				23		
71	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		0,031044	973588,00	--	30224	--	30224	--	32642
		СП - 8%				--	--	--	--		2418	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									4895811
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									10958090
		Всего стомость строительства										95 580 964
		Всего стоимость оборудования										3 831 432
		Всего СМР										91 749 532
		Временные здания и сооружения 1,3%										1 192 744
		Итого с вреенными зданиями и сооружениями										92 942 276
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 0,31%										288 121
		Итого с зимними удорожаниями										93 230 397
		Непредвиденные работы и затраты 2%										1 864 608
		Итого с непредвиденными работами и затратами										95 095 005
		Итого с оборудованием										98 926 437
		на 2023 год, К=1,0450539										103 383 459
		Итого с понижающим коэфф. К=0,950000000350442										98 214 286
		НДС 12%										11 785 714
		Итого с НДС										110 000 000

Заказчик:
ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог» города Арыс

Руководитель_____Ақылбай Қ.Б.

Подрядчик:
ТОО «СтройЖолСервис»

Директор_____Тұяқбаев Б.М.

Инженер:
ТОО «D.E.A. Union»

Директор_____Ержан А.

Инженер-эксперт_____Карабаев М.А.

Проектировщик:
ТОО «ELEMENT PLUS»

Автор_____Муталиев К.Ж.