Генподрядчик: ТОО "Сэт-Сервис"
Субподрядчик: ТОО "АСК-Альтернатива"

Наименование строительства: «Реконструкция и модернизация КНС №14 в г. Кызылорда»

Утверждена
приказом Министерства по инвестициям
и развитию РК
от "19" сентября 2018 года №656

СПРАВКА
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за декабрь месяц 2023 года

код		договор		источник финансирования		организационная правовая форма	
заказчика	подрядчика	номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№25	17.04.2023г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС (по графе 1)	всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			строительно-монтажные работы в смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	29 694 322									
Всего за отчетный период	29 694 322	26 512 788							3 181 535	**29 694 322**

Генподрядчик:
Директор ТОО "Сэт-Сервис"
_____ Иманова Р.

Субподрядчик:
Директор ТОО "АСК-Альтернатива"
_____ Алмаганбетов А.

Генподрядчик: ТОО "Сэт-Сервис"
Субподрядчик: ТОО "АСК-Альтернатива"

Форма 4

АКТ
выполненных работ
по объекту: "Реконструкция и модернизация КНС №14 в г. Кызылорда"
за декабрь 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах на 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ										
		РАЗДЕЛ 2. ФАСАД										
		ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										
55	1211-0102-0101 РСНБ РК 2015	**Штукатурка гладких фасадов по камню и бетону. Ремонт с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади отдельных мест до 5 м2. Толщина слоя до 20 мм**	м2	89,1		2427,67	0,19	216305	17	37689	128591	372488
		НР - 72%; СП - 8%				2004,48	--	178599	--		27592	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	2102-0402-0206	**Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98**	м3	0,022	1,9602	19224,00				37683		
56	1212-0103-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Поверхности металлические (лестницы, монорельс, балки). Окраска масляными составами за два раза**	м2	10,2		963,63	0,27	9829	2	1452	6031	17128
		НР - 72%; СП - 8%				821,03	0,13	8375	1		1269	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	2204-0603-0107	**Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013**	кг	0,098	0,9996	699,00				699		
56.2	2204-0201-0616	**Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71**	кг	0,161	1,6422	458,00				752		
		ЦОКОЛЬ (АС. Лист 8)										
57	1201-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Грунт. Разработка при подводке, смене или усилении фундаментов. 1, 2 группа, без крепления**	м3 грунта	0,9		3337,07	0,27	3003	--	--	2162	5579
		НР - 72%; СП - 8%				3336,80	0,13	3003	--		413	
58	1146-0201-0802 РСНБ РК 2015	**Стены. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей**	м2	10,1		211,54	--	2137	--	--	1795	4246
		НР - 84%; СП - 8%				211,54	--	2137	--		315	
59	1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление**	отверстие	80		61,72	0,89	4938	71	--	3504	9117
		НР - 72%; СП - 8%				60,83	--	4866	--		675	

60	1146-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты. Усиление монолитными железобетонными обоймами	м3	2,7		49961,14	2105,70	134895	5685	67971	53478	203443
		НР - 84%; СП - 8%				22681,12	898,33	61239	2425		15070	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	2107-0204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,18	0,486	16435,00				7987		
60.2	2107-0101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,26	0,702	57142,00				40114		
61	2102-0101-2708 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F100, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	2,754		19365,00	--	53331	--	53331	--	57597
		СП - 8%				--	--	--	--		4266	
62	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,20053		251794,00	--	50492	--	50492	--	54531
		СП - 8%				--	--	--	--		4039	
63	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	(Ерш) Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0128		229820,00	--	2942	--	2942	--	3177
		СП - 8%				--	--	--	--		235	
64	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	6,386		870,31	19,70	5558	126	3667	1658	7793
		НР - 93%; СП - 8%				276,45	2,65	1765	17		577	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	15,3264	223,00				3418		
65	1115-0404-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска за 2 раза кузбасским лаком	м2 окрашиваемой поверхности	10,1		255,76	--	2583	--	447	1709	4635
		НР - 80%; СП - 8%				211,52	--	2136	--		343	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000026	0,000263	575615,00				151		
65.2	2204-0501-1315	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,00009	0,000909	323258,00				294		
		КРЫЛЬЦО Кр1-2ШТ (АС. Лист 15)										
66	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	2,82		3962,97	1678,47	11176	4733	850	6082	18638
		НР - 91%; СП - 8%				1983,32	386,60	5593	1090		1381	
67	2102-0101-2708 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F100, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	2,8623		19365,00	--	55428	--	55428	--	59862
		СП - 8%				--	--	--	--		4434	
68	2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,01526		242664,00	--	3703	--	3703	--	3999
		СП - 8%				--	--	--	--		296	

69	1111-0101-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство	м2 покрытия	7,6		2413,86	100,31	18345	762	3324	13606	34507
		НР - 94%; СП - 8%				1876,15	28,42	14259	216		2556	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	2102-0401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,15504	16555,00				2567		
69.2	2107-0510-0501	Опилки древесные	м3	0,0306	0,23256	3139,00				730		
70	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	4,4		870,31	19,70	3829	87	2526	1142	5369
		НР - 93%; СП - 8%				276,45	2,65	1216	12		398	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	10,56	223,00				2355		
		КРЫЛЬЦО Кр2-1ШТ (АС. Лист 15)										
71	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	1,2		3962,97	1678,47	4756	2014	362	2588	7931
		НР - 91%; СП - 8%				1983,32	386,60	2380	464		587	
72	2102-0101-2708 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F100, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,218		19365,00	--	23587	--	23587	--	25474
		СП - 8%				--	--	--	--		1887	
73	2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,014		242664,00	--	3397	--	3397	--	3669
		СП - 8%				--	--	--	--		272	
74	1111-0101-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство	м2 покрытия	4,8		2413,86	100,31	11587	481	2100	8593	21795
		НР - 94%; СП - 8%				1876,15	28,42	9006	136		1614	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	2102-0401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,09792	16555,00				1621		
74.2	2107-0510-0501	Опилки древесные	м3	0,0306	0,14688	3139,00				461		
75	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	2,2		870,31	19,70	1915	44	1263	571	2685
		НР - 93%; СП - 8%				276,45	2,65	608	6		199	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	5,28	223,00				1177		
		ОТМОСТКА										
76	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские В7,5. Устройство	м3	5,835		19929,03	1180,81	116286	6890	103125	7138	133298
		НР - 91%; СП - 8%				1074,76	269,56	6271	1573		9874	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

76.1	2102-0101-2401	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	5,9517	17049,00				101471		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге									1056961

РАЗДЕЛ 3. ВНУТРЕННИЕ РАБОТЫ

МОНТАЖ МОНОРЕЛЬСОВ

133	1109-0701-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Монорельсы, балки и другие аналогичные конструкции промышленных зданий. Сборка с помощью крана мостового	т конструкций	0,451		38081,71	6725,87	17175	3034	407	10125	29484
		НР - 69%; СП - 8%				30452,00	2083,94	13734	940		2184	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
133.1	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,6	0,2706	359,00				97		
133.2	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0032	0,001443	206076,00				297		
134	1109-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пути подвесные и монорельсы для тельферов прямолинейных по металлическим опорам, номера балок 24 М. Монтаж на высоте до 25 м	м рельса в одну нитку	9		3992,08	2568,62	35929	23118	1112	14269	54214
		НР - 69%; СП - 8%				1299,90	997,87	11699	8981		4016	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
134.1	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00002	0,00018	473432,00				85		
134.2	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000019	0,000168	633849,00				107		
134.3	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0838	0,7542	359,00				271		
134.4	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000004	0,000039	1863667,00				72		
134.5	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	0,00036	219502,00				79		
134.6	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,000083	0,000751	425928,00				320		
135	2106-0601-0101 РСНБ РК 2015	Галереи транспортерные: пролетные строения, опоры, монорельсы (пролетные строения на стальных опорах с применением ферм в пролетных строениях и ограждающими конструкциями), масса 1 м до 700 кг	т	0,451		499602,00	--	225321	--	225321	--	243347
		СП - 8%				--	--	--	--		18026	
136	1146-0303-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2	м3 заделки	0,1		93486,18	1178,02	9349	118	3126	5176	15687
		НР - 84%; СП - 8%				61048,89	569,32	6105	57		1162	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
136.1	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,18	0,018	50378,00				907		
136.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06	0,006	236183,00				1417		
137	2102-0101-2701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,104		18840,00	--	1959	--	1959	--	2116
		СП - 8%				--	--	--	--		157	
138	1107-0107-0102 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные для крепления. Установка	т стальных элементов	0,0121		32404,86	4402,00	392	53	25	389	844

		НР - 118%; СП - 8%				25923,30	1324,00	314	16		62		
139	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,0121		643468,00	--	7786	--	7786	--	8409	
		СП - 8%				--	--	--	--		623		
140	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	9,9		89,50	2,41	886	24	423	305	1286	
		НР - 69%; СП - 8%				44,34	0,26	439	3		95		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
37.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000891	427070,00				381			
141	1113-0301-1416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88	м2	9,9		240,58	1,70	2382	17	2201	115	2697	
		НР - 69%; СП - 8%				16,55	0,26	164	3		200		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
141.1	2204-0702-0601	Эмаль термостойкая КО-88 СТ РК 3262-2018	т	0,00015	0,001485	1364423,00				2026			
		МОНТАЖ БАЛОК											
142	1109-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки над приемной камерой массой до 1 т. Монтаж металлических конструкций	т конструкций	0,33		43754,07	19570,36	14439	6458	2139	5196	21206	
		НР - 69%; СП - 8%				17703,40	5116,29	5842	1688		1571		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
142.1	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,004	0,00132	473432,00				625			
142.2	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0028	0,000924	633849,00				586			
142.3	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0034	0,001122	211178,00				237			
142.4	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,00064	425928,00				273			
143	2105-0203-0802 РСНБ РК 2015	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 20Б-35Б из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014	т	0,33		352622,00	--	116365	--	116365	--	125674	
		СП - 8%				--	--	--	--		9309		
		ПЛИТА ПОКРЫТИЯ											
144	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Защитные слои бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2	121		722,34	28,28	87403	3421	42929	40190	137800	
		НР - 94%; СП - 8%				339,28	14,07	41053	1702		10207		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
144.1	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0204	2,4684	17355,00				42839			
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЛЕСТНИЦЫ (АС. Лист 12, 13)											
145	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,04		8214,74	1147,87	329	46	66	207	579	
		НР - 91%; СП - 8%				5429,20	265,02	217	11		43		

146	2102-0101-2709 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса B15, F100, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,0408		19634,00	--	801	--	801	--	865
		СП - 8%				--	--	--	--		64	
147	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,51217		74880,44	25783,30	38352	13205	6171	16038	58741
		НР - 69%; СП - 8%				37049,80	8331,98	18976	4267		4351	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
147.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,006863	633849,00				4350		
147.2	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,002049	219502,00				450		
147.3	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000994	425928,00				423		
148	1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	0,60955		78359,38	23706,00	47764	14450	6223	22167	75525
		НР - 69%; СП - 8%				44444,20	8260,27	27091	5035		5594	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
148.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0105	0,0064	633849,00				4057		
148.2	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,002438	219502,00				535		
148.3	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,001183	425928,00				504		
149	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, лестничные площадки, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	1,12172		581946,00	--	652780	--	652780	--	705002
		СП - 8%				--	--	--	--		52222	
150	1109-0403-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каркасы калиток. Монтаж	т конструкций	0,046		152223,31	74427,48	7002	3423	911	2274	10018
		НР - 69%; СП - 8%				58001,40	13639,17	2668	627		742	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
150.1	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,026	0,001196	473432,00				566		
150.2	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,023	0,001058	219502,00				232		
151	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,046		643468,00	--	29600	--	29600	--	31968
		СП - 8%				--	--	--	--		2368	
152	ТТ.6 п.2	Надбавка к металлу С245	т	1,16772		5772,00	--	6740	--	6740	--	7279
		СП - 8%				--	--	--	--		539	
153	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	33,86388		89,50	2,41	3031	82	1447	1042	4399
		НР - 69%; СП - 8%				44,34	0,26	1502	9		326	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

153.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,003048	427070,00				1302		
154	1113-0301-1416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88	м2	33,86388		240,58	1,70	8147	58	7529	393	9223
		НР - 69%; СП - 8%				16,55	0,26	560	9		683	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
154.1	2204-0702-0601	Эмаль термостойкая КО-88 СТ РК 3262-2018	т	0,00015	0,00508	1364423,00				6931		
		ФУНДАМЕНТ ПОД НАСОС-3шт (АС. Лист 19)										
155	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	6,75		4188,94	300,98	28275	2031	22573	4093	34958
		НР - 94%; СП - 8%				543,88	101,22	3671	683		2589	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
155.1	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000. фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0368	0,2484	2794,00				694		
155.2	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000. фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0596	0,4023	2301,00				926		
155.3	2113-0104-0202	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,0248	0,1674	123005,00				20591		
156	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	1,419		6585,59	635,26	9345	901	2191	5986	16557
		НР - 91%; СП - 8%				4406,40	229,07	6253	325		1226	
157	2102-0101-2601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,440285		17595,00	--	25342	--	25342	--	27369
		СП - 8%				--	--	--	--		2027	
158	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,010743		42823,20	2118,14	460	23	4	401	930
		НР - 91%; СП - 8%				40282,70	703,11	433	8		69	
159	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,010743		633849,00	--	6809	--	6809	--	7354
		СП - 8%				--	--	--	--		545	
160	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3,78		870,31	19,70	3290	74	2171	981	4613
		НР - 93%; СП - 8%				276,45	2,65	1045	10		342	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
160.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	9,072	223,00				2023		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге									1638144
		РАЗДЕЛ 5. ВЫВОЗ МУСОРА										
163	4104-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	24		107,00	--	2568	--		--	2773
		СП - 8%				--	--	--	--		205	
164	4102-0102-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	360		40,00	--	14400	--		--	15552

		СП - 8%				--	--	--	--		1152	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				16968	--	--		--	18325

БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИЙ

РАЗДЕЛ 2. ПОКРЫТИЕ

		ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ-175М2										
4	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	35		5240,85	1727,10	183430	60448	92726	52082	254353
		НР - 93%; СП - 8%				864,45	735,60	30256	25746		18841	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	2101-0201-0603	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004**	м3	1,15	40,25	2301,00				92615		
5	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство**	м3	17,5		20241,15	1180,81	354220	20664	314748	21408	405679
		НР - 91%; СП - 8%				1074,76	269,56	18808	4717		30050	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	2102-0101-0501	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010**	м3	1,02	17,85	17355,00				309787		
6	1127-0201-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Установка бортовых бетонных камней при цементнобетонных покрытиях**	м	100		1556,18	31,41	155618	3141	76535	83320	258053
		НР - 108%; СП - 8%				759,42	12,06	75942	1206		19115	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	2102-0101-0601	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	м3	0,039	3,9	18575,00				72443		
7	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	м3	1,6		47820,00	--	76512	--	76512	--	82633
		СП - 8%				--	--	--	--		6121	
		АСФАЛЬТОВОЕ ПОКРЫТИЕ-353М2										
8	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	88,25		4095,79	1037,38	361453	91549	257438	35251	428441
		НР - 108%; СП - 8%				141,26	228,60	12466	20174		31736	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	2101-0401-0101	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м3	1,1	97,075	2651,00				257346		
8.2	2113-0703-1405	**Вода техническая**	м3	0,05	4,4125	21,00				93		
9	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство**	м2 основания	353		575,71	222,33	203226	78483	110454	37838	260349
		НР - 108%; СП - 8%				40,48	58,77	14289	20746		19285	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	2101-0201-0504	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004**	м3	0,0227	8,0131	2112,00				16924		
9.2	2101-0201-0507	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция свыше 70 мм СТ РК 1284-2004**	м3	0,121	42,713	2001,00				85469		
9.3	2113-0703-1405	**Вода техническая**	м3	0,03	10,59	21,00				222		

10	1127-0403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=8	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502	м2 основания	353		312,92	103,07	110461	36383	72299	12943	133276
		НР - 108%; СП - 8%				5,04	28,91	1779	10205		9872	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	2101-0201-0507	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800. фракция свыше 70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0808	28,5224	2001,00				57073		
11	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,37065		128480,39	1785,24	47621	662	46959	367	51827
		НР - 108%; СП - 8%				--	917,56	--	340		3839	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	2113-0104-0202	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	1,03	0,381769	123005,00				46960		
12	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	353		1977,62	125,60	698100	44337	638058	28593	784828
		НР - 108%; СП - 8%				44,49	30,51	15705	10770		58135	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	2102-0501-0306	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые. типа В. марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0966	34,0998	18645,00				635791		
12.2	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,002189	216144,00				473		
12.3	2107-0201-0301	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. 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,05295	25040,00				1326		
12.4	2113-0104-0202	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000011	0,003812	123005,00				469		
13	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	353		451,83	0,04	159496	14	159397	91	172354
		НР - 108%; СП - 8%				0,24	--	85	--		12767	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	2102-0501-0306	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые. типа В. марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0242	8,5426	18645,00				159277		
13.2	2113-0104-0202	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000003	0,000988	123005,00				122		
14	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий	м	80		1927,68	31,41	154214	2513	90947	66656	238539
		НР - 108%; СП - 8%				759,42	12,06	60754	965		17670	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,059	4,72	18575,00				87674		
15	2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	3,6		51617,00	--	185821	--	185821	--	200687
		СП - 8%				--	--	--	--		14866	
		АСФАЛЬТОВОЕ ПОКРЫТИЕ (ЗА УЧАСТКОМ)-75М2										
16	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	18,75		4095,79	1037,38	76796	19451	54696	7490	91029
		НР - 108%; СП - 8%				141,26	228,60	2649	4286		6743	

		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	20,625	2651,00				54677		
16.2	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,05	0,9375	21,00				20		
17	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство	м2 основания	75		575,71	222,33	43178	16675	23467	8039	55315
		НР - 108%; СП - 8%				40,48	58,77	3036	4408		4097	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	2101-0201-0504	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0227	1,7025	2112,00				3596		
17.2	2101-0201-0507	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция свыше 70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,121	9,075	2001,00				18159		
17.3	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,03	2,25	21,00				47		
18	1127-0403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=8	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502	м2 основания	75		312,92	103,07	23469	7730	15361	2750	28316
		НР - 108%; СП - 8%				5,04	28,91	378	2168		2098	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	2101-0201-0507	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция свыше 70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0808	6,06	2001,00				12126		
19	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,07875		128480,39	1785,24	10118	140	9978	78	11012
		НР - 108%; СП - 8%				--	917,56	--	72		816	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	2113-0104-0202	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	1,03	0,081113	123005,00				9977		
20	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	75		1977,62	125,60	148322	9420	135565	6075	166749
		НР - 108%; СП - 8%				44,49	30,51	3337	2288		12352	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	2102-0501-0306	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа В, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0966	7,245	18645,00				135083		
20.2	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,000465	216144,00				101		
20.3	2107-0201-0301	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. 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,01125	25040,00				282		
20.4	2113-0104-0202	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000011	0,00081	123005,00				100		
21	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	75		451,83	0,04	33887	3	33866	19	36619
		НР - 108%; СП - 8%				0,24	--	18	--		2713	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	2102-0501-0306	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа В, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0242	1,815	18645,00				33841		
21.2	2113-0104-0202	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000003	0,00021	123005,00				26		

22	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий	м	40		1927,68	31,41	77107	1256	45474	33328	119270
		НР - 108%; СП - 8%				759,42	12,06	30377	482		8835	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,059	2,36	18575,00				43837		
23	2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	1,8		51617,00	--	92911	--	92911	--	100344
		СП - 8%				--	--	--	--		7433	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге									3879673

РАЗДЕЛ 3. ОЗЕЛЕНЕНИЕ

24	1147-0112-0101 РСНБ РК 2015	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. Без внесения растительной земли	м2	538,46		38,26	1,72	20601	926	--	17627	41286
		НР - 88%; СП - 8%				36,54	0,66	19675	355		3058	
25	1147-0112-0201 РСНБ РК 2015	Газоны луговые. Посев тракторной сеялкой	га	0,053846		430581,69	4600,53	23185	248	22895	120	25170
		НР - 88%; СП - 8%				781,16	1760,92	42	95		1864	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	2503-0201-0201	Семена многолетних трав	кг	200	10,7692	2126,00				22895		
26	1147-0104-0106 РСНБ РК 2015	Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте	яма	12		624,80	--	7498	--	--	6598	15224
		НР - 88%; СП - 8%				624,80	--	7498	--		1128	
27	1147-0104-0206 РСНБ РК 2015	Деревья-саженцы. Подготовка нестандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте	м3 ям	12		2284,13	--	27410	--	--	24120	55653
		НР - 88%; СП - 8%				2284,13	--	27410	--		4122	
28	2501-0203-2403 РСНБ РК 2015	Клен ложноплатоновый (явор белый), с комом, высотой от 2 м до 3 м	шт.	12		4573,00	--	54876	--	54876	--	59266
		СП - 8%				--	--	--	--		4390	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге									196599

РАЗДЕЛ 1. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

ЩО-1

1	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1		4171,42	1324,05	4171	1324	97	2352	7045
		НР - 72%; СП - 8%				2750,00	516,33	2750	516		522	
2	2307-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1		9019,00	--	9019	--	9019	--	9741
		СП - 8%				--	--	--	--		722	
3	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	5		1387,68	--	6938	--	63	4950	12839
		НР - 72%; СП - 8%				1375,00	--	6875	--		951	

4	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	1		2061,00 --	-- --	2061 --	-- --	2061	-- 165	2226
5	2307-0204-0808 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	4		687,00 --	-- --	2748 --	-- --	2748	-- 220	2968
		ЩО-2										
6	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1		4171,42 2750,00	1324,05 516,33	4171 2750	1324 516	97	2352 522	7045
7	2307-0201-0301 РСНБ РК 2015	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩРн-1/9зо-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001 *СП - 8%*	шт.	1		7534,00 --	-- --	7534 --	-- --	7534	-- 603	8137
8	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	5		1387,68 1375,00	-- --	6938 6875	-- --	63	4950 951	12839
9	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	1		2061,00 --	-- --	2061 --	-- --	2061	-- 165	2226
10	2307-0204-0810 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	1		682,00 --	-- --	682 --	-- --	682	-- 55	737
11	2307-0204-0806 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	3		687,00 --	-- --	2061 --	-- --	2061	-- 165	2226
		ОБОРУДОВАНИЕ СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ										
12	1121-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	17		550,52 478,24	3,85 1,61	9359 8130	65 27	1164	5873 1219	16451
12.1	2404-0207-2502	Скимы соединительные	100 шт.	0,0204	0,3468	951,00				330		
12.2	2307-0105-0201	Держатель светильника	10 шт.	0,102	1,734	460,00				798		
13	2307-0106-0884 РСНБ РК 2015	Светильник светодиодный типа ARCTIK LED 600, мощностью 16 Вт, IP65 *СП - 8%*	шт.	12		45539,00 --	-- --	546468 --	-- --	546468	-- 43717	590185
14	2307-0106-1202 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные, рассеиватель из поликарбоната типа Star NBT LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 65 СТ РК 2595-2014 *СП - 8%*	шт.	5		24174,00 --	-- --	120870 --	-- --	120870	-- 9670	130540

15	2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	2		4476,00	--	8952	--	8952	--	9668
		СП - 8%				--	--	--	--		716	
16	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы МО 12-40, напряжение электрической сети 220 В, мощность 11 Вт	шт.	5		1374,00	--	6870	--	6870	--	7420
		СП - 8%				--	--	--	--		550	
17	2307-0109-0411 РСНБ РК 2015	Фонарь аккумуляторный СГД-5	шт.	1		6039,00	--	6039	--	6039	--	6522
		СП - 8%				--	--	--	--		483	
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ										
18	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	310		223,27	2,07	69214	642	14923	38640	116483
		НР - 72%; СП - 8%				173,06	0,06	53649	19		8628	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	1,01	313,1	24,00				7514		
18.2	2302-0401-3501	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16	шт.	1,2	372	8,00				2976		
18.3	2306-1702-1401	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	1,24	1868,00				2316		
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ										
20	1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	14		180,82	0,19	2531	3	135	1724	4596
		НР - 72%; СП - 8%				170,96	0,08	2393	1		340	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204	0,2856	450,00				129		
21	2307-0218-1601 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный герметичный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	14		235,00	--	3290	--	3290	--	3553
		СП - 8%				--	--	--	--		263	
22	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	1		1557,30	164,30	1557	164	18	1036	2801
		НР - 72%; СП - 8%				1375,00	64,30	1375	64		207	
23	2307-0203-0605 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/11-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93	шт.	1		12837,00	--	12837	--	12837	--	13864
		СП - 8%				--	--	--	--		1027	
24	2307-0202-0702 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	30		73,00	--	2190	--	2190	--	2365
		СП - 8%				--	--	--	--		175	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге									972477

РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

		ВРУ									
25	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700x1100 мм. Установка на полу *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	27091,78 5500,00	3478,91 1318,15	27092 5500	3479 1318	18113	4909 2560	34561
26	5108-0401-0303 РСНБ РК 2015	Вводная панель ВРУ-1-13-20, номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2x400 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	271734,00 --	-- --	271734 --	-- --	271734	-- --	271734
27	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	11	1387,68 1375,00	-- --	15264 15125	-- --	139	10890 2092	28246
28	2307-0204-3319 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 160А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	3	17382,00 --	-- --	52146 --	-- --	52146	-- 4172	56318
29	2307-0204-0846 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	1	2046,00 --	-- --	2046 --	-- --	2046	-- 164	2210
30	2307-0204-0845 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	4	2046,00 --	-- --	8184 --	-- --	8184	-- 655	8839
31	2307-0204-0844 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	1	1994,00 --	-- --	1994 --	-- --	1994	-- 160	2154
32	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	2	2061,00 --	-- --	4122 --	-- --	4122	-- 330	4452
33	1308-0103-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	3	3929,74 2648,00	398,54 150,76	11789 7944	1195 452	2650	6045 1427	19261
34	2307-0503-0421 РСНБ РК 2015	Трансформаторы тока марки ТТИ-40 400/5А 5ВА, класс точности 0,5S ГОСТ 7746-2015 *СП - 8%*	шт.	3	5892,00 --	-- --	17676 --	-- --	17676	-- 1414	19090
35	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	1302,46 1196,25	80,59 32,15	1302 1196	80 32	26	884 175	2361
36	2307-0501-0704 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS), многотарифные, типа Меркурий 230 ART-02 PQRSIGDN, 3x230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0 *СП - 8%*	шт.	1	74287,00 --	-- --	74287 --	-- --	74287	-- 5943	80230

37	2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Дин рейка ГОСТ Р 51177-2017 *СП - 8%*	м	2	402,00 --	-- --	804 --	-- --	804	-- 64	868
38	2307-0222-0204 РСНБ РК 2015 К=0,5	Шина медная М1, размерами 3 мм х 25 мм х 2000 мм ГОСТ 434-78 *СП - 8%*	шт.	1	11840,00 --	-- --	11840 --	-- --	11840	-- 947	12787
		ЯВВ									
39	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	12833,07 2750,00	935,26 321,50	12833 2750	936 322	9147	2211 1204	16248
40	5108-0401-0102 РСНБ РК 2015	Ящики управления Я 5110-2974УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 6 А, предел регулирования тока теплового реле от 3,8 А до 6 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	93351,00 --	-- --	93351 --	-- --	93351	-- --	93351
		ШУВ									
41	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	4171,42 2750,00	1324,05 516,33	4171 2750	1324 516	97	2352 522	7045
42	2307-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001 *СП - 8%*	шт.	1	9019,00 --	-- --	9019 --	-- --	9019	-- 722	9741
43	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	6	1387,68 1375,00	-- --	8326 8250	-- --	76	5940 1141	15407
44	2307-0204-0845 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	1	2046,00 --	-- --	2046 --	-- --	2046	-- 164	2210
45	2307-0204-0844 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	2	1994,00 --	-- --	3988 --	-- --	3988	-- 319	4307
46	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	3	2061,00 --	-- --	6183 --	-- --	6183	-- 495	6678
		ШР									
47	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	4171,42 2750,00	1324,05 516,33	4171 2750	1324 516	97	2352 522	7045
48	2307-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001 *СП - 8%*	шт.	1	9019,00 --	-- --	9019 --	-- --	9019	-- 722	9741

49	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка *НР - 72%; СП - 8%*	шт.		13	1387,68 1375,00	-- --	18040 17875	-- --	165	12870 2473	33383
50	2307-0204-0845 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.		5	2046,00 --	-- --	10230 --	-- --	10230	-- 818	11048
51	2307-0204-0844 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.		2	1994,00 --	-- --	3988 --	-- --	3988	-- 319	4307
52	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.		6	2061,00 --	-- --	12366 --	-- --	12366	-- 989	13355
53	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу *НР - 72%; СП - 8%*	шт.		1	27091,78 5500,00	3478,91 1318,15	27092 5500	3479 1318	18113	4909 2560	34561
54	ПРАЙС ЛИСТ	Устройство компенсаций УКРМ-0,4кВ 9 кВАр *СП - 8%*	шт		1	140625,00 --	-- --	140625 --	-- --	140625	-- 11250	151875
		1-Я, 2-Я										
55	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу *НР - 72%; СП - 8%*	шт.		2	27091,78 5500,00	3478,91 1318,15	54184 11000	6958 2636	36226	9818 5120	69122
56	2307-0203-0801 РСНБ РК 2015	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРВ-60А, степень защиты IP32 *СП - 8%*	шт.		2	20119,00 --	-- --	40238 --	-- --	40238	-- 3219	43457
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ										
57	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах *НР - 72%; СП - 8%*	м		575	223,27 173,06	2,07 0,06	128380 99510	1190 34	27680	71672 16004	216056
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	1,01	580,75	24,00				13938		
57.2	2302-0401-3501	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16	шт.	1,2	690	8,00				5520		
57.3	2306-1702-1401	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	2,3	1868,00				4296		
58	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах *НР - 72%; СП - 8%*	м		200	103,73 91,86	1,20 0,02	20746 18372	240 4	2134	13231 2718	36695
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	2306-1702-1401	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	0,8	1868,00				1494		
58.2	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,0021	0,42	809,00				340		

67	1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	10		180,82	0,19	1808	2	96	1231	3283
		НР - 72%; СП - 8%				170,96	0,08	1710	1		243	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204	0,204	450,00				92		
68	2307-0220-0523 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная для открытой установки с 3-мя заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	10		724,00	--	7240	--	7240	--	7819
		СП - 8%				--	--	--	--		579	
		ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ УСТРОЙСТВА И ИЗДЕЛИЯ										
69	1121-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трос стальные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	20		197,21	3,54	3944	71	1526	1710	6106
		НР - 72%; СП - 8%				117,35	1,41	2347	28		452	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,022	0,44	537,00				236		
69.2	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,08	1,6	636,00				1018		
70	2301-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трос, DN 6, ГОСТ 3262-75	м	20,4		325,00	--	6630	--	6630	--	7160
		СП - 8%				--	--	--	--		530	
71	1121-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 40 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	130		204,50	5,56	26585	723	10110	11549	41185
		НР - 72%; СП - 8%				121,17	2,22	15752	289		3051	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,025	3,25	537,00				1745		
71.2	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,08	10,4	636,00				6614		
72	2301-0103-0205 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	81,6		1564,00	--	127622	--	127622	--	137832
		СП - 8%				--	--	--	--		10210	
73	2301-0103-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	51		1258,00	--	64158	--	64158	--	69291
		СП - 8%				--	--	--	--		5133	
74	1121-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	40		197,21	3,54	7888	141	3053	3420	12213
		НР - 72%; СП - 8%				117,35	1,41	4694	56		905	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,022	0,88	537,00				473		

74.2	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,08	3,2	636,00				2035		
75	2301-0201-0111 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	40,8		303,00 –	– –	12362 –	– –	12362	– 989	13351
76	1121-0101-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м	30		226,15 218,57	2,53 0,19	6784 6557	76 6	151	4725 921	12430
76.1	2302-0401-3504	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	0,29	8,7	14,00				122		
77	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм *СП - 8%*	м	30,6		140,00 –	– –	4284 –	– –	4284	– 343	4627
78	1121-0103-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Лотки металлические оцинкованные шириной 200-400 мм. Прокладка по стенам на кронштейнах *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м лотков	30		1681,86 524,21	3,50 1,32	50456 15726	105 40	34625	11351 4945	66752
78.1	2306-1710-2686	Кронштейн настенный длиной 150 мм, для крепления кабельной трассы	шт.	2	60	577,00				34620		
79	2306-1710-1405 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 200 мм *СП - 8%*	м	30		2246,00 –	– –	67380 –	– –	67380	– 5390	72770
80	2306-1710-1805 РСНБ РК 2015	Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 200 мм *СП - 8%*	шт.	5		3928,00 –	– –	19640 –	– –	19640	– 1571	21211
81	2306-1710-2405 РСНБ РК 2015	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 200 мм *СП - 8%*	м	10		1729,00 –	– –	17290 –	– –	17290	– 1383	18673
82	2306-1710-2417 РСНБ РК 2015	Крышка для поворота (45° и 90°) шириной 200 мм *СП - 8%*	шт.	5		2002,00 –	– –	10010 –	– –	10010	– 801	10811
83	2306-1710-2569 РСНБ РК 2015	Скоба напольная длиной 200 мм, толщиной 2 мм *СП - 8%*	шт.	20		532,00 –	– –	10640 –	– –	10640	– 851	11491
84	2306-1710-2683 РСНБ РК 2015	Соединительный комплект одинарный типа MS20 M6x20 для соединения лотков и аксессуаров между собой *СП - 8%*	шт.	15		124,00 –	– –	1860 –	– –	1860	– 149	2009
85	2306-1710-2648 РСНБ РК 2015	Прижим шириной 27 мм, длиной 40 мм для фиксации лестничных лотков на кронштейнах *СП - 8%*	шт.	2		138,00 –	– –	276 –	– –	276	– 22	298
86	2401-0103-0803 РСНБ РК 2015	Анкеры для концевого крепления троса К675 *СП - 8%*	т	0,00864		955729,00 –	– –	8257 –	– –	8257	– 661	8918
87	2401-0103-0803 РСНБ РК 2015	Натяжная муфта К800У3	т	0,00644		955729,00	–	6155	–	6155	–	6647

		СП - 8%			–	--	--	–		492	
88	2401-0103-0803 РСНБ РК 2015	Зажим тросовый К676	т	0,00304	955729,00	--	2905	–	2905	--	3137
		СП - 8%			–	--	--	–		232	
89	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Метизы ГОСТ 1759.0-87	т	0,005	633849,00	--	3169	--	3169	--	3423
		СП - 8%			--	--	--	--		254	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
90	1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2-30шт. Монтаж по строительным основаниям	м	29,3	481,02	20,96	14094	614	7470	4456	20034
		НР - 72%; СП - 8%			205,12	6,11	6010	179		1484	
91	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2-10шт. Монтаж по строительным основаниям	м	10	653,26	25,79	6533	258	3967	1719	8913
		НР - 72%; СП - 8%			230,76	8,04	2308	80		660	
92	1308-0208-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	2424,81	107,14	9699	429	5680	2659	13346
		НР - 72%; СП - 8%			897,40	25,72	3590	103		989	
93	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	7,5	3280,07	155,50	24601	1167	16704	5089	32065
		НР - 72%; СП - 8%			897,40	45,01	6730	338		2375	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2828756	23791	2175934	195992	1944538
		РАЗДЕЛ 3. ДЕМОНТАЖ									
94	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0,4	Вводной шкаф 0,4кВ. Демонтаж	шт.	1	3591,56	1391,56	3592	1391	–	1964	6000
		НР - 72%; СП - 8%			2200,00	527,26	2200	527		444	
95	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0,4	Шкаф управления насосов. Демонтаж	шт.	2	3591,56	1391,56	7183	2784	–	3927	11999
		НР - 72%; СП - 8%			2200,00	527,26	4400	1055		889	
96	1217-0101-0601 РСНБ РК 2015	Кабель. Демонтаж	м	490	89,58	0,22	43894	108	–	31565	81496
		НР - 72%; СП - 8%			89,36	0,11	43786	54		6037	
97	1217-0101-0705 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж	шт.	10	177,24	1,74	1772	17	–	1270	3285
		НР - 72%; СП - 8%			175,50	0,89	1755	9		243	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								102780

ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

ПРИБОР

1	1310-0701-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении *НР - 61%; СП - 8%*	шт		1	7195,07 7130,00	1,08 --	7195 7130	1 --	64	4349 924	12468
2	2308-0303-1001 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели С2000-2 *СП - 8%*	шт.		1	17089,00 --	-- --	17089 --	-- --	17089	-- 1367	18456
3	1308-0105-0101 РСНБ РК 2015	Источник питания. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.		1	2927,29 2648,00	-- --	2927 2648	-- --	279	1907 387	5220
4	2308-0306-0311 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01 *СП - 8%*	шт.		1	19116,00 --	-- --	19116 --	-- --	19116	-- 1529	20645
5	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении *НР - 61%; СП - 8%*	шт		4	2717,65 2648,00	1,92 --	10871 10592	8 --	271	6461 1387	18719
6	2308-0301-0508 РСНБ РК 2015	Извещатели охранный объемный оптико-электронные модели Фотон-Ш *СП - 8%*	шт.		4	5600,00 --	-- --	22400 --	-- --	22400	-- 1792	24192
7	1310-0701-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Устройство ультразвуковое прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.		1	7195,07 7130,00	1,08 --	7195 7130	1 --	64	4349 924	12468
8	2308-0303-0909 РСНБ РК 2015	Свето-звуковой оповещатель 12В, 0,75Вт БИЯ-С3 *СП - 8%*	шт.		1	95380,00 --	-- --	95380 --	-- --	95380	-- 7630	103010
9	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка *НР - 75%; СП - 8%*	шт.		10	1483,74 1416,25	-- --	14837 14162	-- --	675	10622 2037	27496
10	2308-0301-0106 РСНБ РК 2015	Извещатели охранные, магнитоконтактные модели СН 03 D *СП - 8%*	шт.		8	2546,00 --	-- --	20368 --	-- --	20368	-- 1629	21997
11	2308-0306-0308 РСНБ РК 2015	Блок контроля шлейфа УШК-01 *СП - 8%*	шт.		2	4015,00 --	-- --	8030 --	-- --	8030	-- 642	8672
		КАБЕЛЬ И КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ										
12	1121-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах) *НР - 72%; СП - 8%*	м		200	75,19 64,17	0,81 0,11	15038 12834	162 22	2042	9256 1944	26238
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	2306-1702-1401	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	0,8	1868,00				1494		
12.2	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,0021	0,42	809,00				340		

13	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах *НР - 72%; СП - 8%*	м	50		223,27 173,06	2,07 0,06	11164 8653	103 3	2408	6232 1392	18788
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	1,01	50,5	24,00				1212		
13.2	2302-0401-3501	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16	шт.	1,2	60	8,00				480		
13.3	2306-1702-1401	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	0,2	1868,00				374		
14	2306-0206-1703 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КПСВнг(В)-FRLS 1х2х0,5 ГОСТ 1508-78 *СП - 8%*	км	0,204		397300,00 --	-- --	81049 --	-- --	81049	-- 6484	87533
15	2306-0206-1701 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КПСВнг(В)-FRLS 1х2х0,75 ГОСТ 1508-78 *СП - 8%*	км	0,051		236938,00 --	-- --	12084 --	-- --	12084	-- 967	13051
		МАТЕРИАЛЫ										
16	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж *НР - 72%; СП - 8%*	м	200		231,22 212,42	2,23 0,11	46244 42484	446 22	3314	30604 6148	82996
17	2306-1710-0104 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ размерами 25 мм х 16 мм *СП - 8%*	м	200		74,00 --	-- --	14800 --	-- --	14800	-- 1184	15984
18	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2		685,42 674,50	-- --	1371 1349	-- --	22	823 175	2369
19	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П *СП - 8%*	шт.	2		154,00 --	-- --	308 --	-- --	308	-- 25	333
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									520636

РАЗДЕЛ 1. 1К1Н

1	1307-0401-0103 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,425 т. Монтаж оборудования (2-рабочиЙ, 1-резерв) *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2		43976,40 39742,00	2697,07 803,75	87953 79484	5395 1608	3074	49466 10993	148412
4	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шкаф	1		25740,18 17212,00	6447,20 2572,00	25740 17212	6447 2572	2081	14244 3199	43183

6	1303-0110-0204 РСНБ РК 2015	Таль электрическая канатная, грузоподъемность 1 т, высота подъема 18 м. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	36134,23 34664,00	1470,23 434,02	72268 69328	2940 868	–	42820 9207	124295
8	1312-1101-0107 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	6605,99 4620,76	1841,80 656,18	13212 9242	3683 1312	287	6438 1572	21222
9	2304-0502-0608 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15ч9п2 для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	2	2768,00 –	– –	5536 –	– –	5536	– 443	5979
10	1312-1101-0112 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	3	14231,38 7798,36	5633,21 2013,93	42694 23395	16900 6042	2399	17956 4852	65503
11	2304-0102-1407 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 150, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002 *СП - 8%*	шт.	3	132508,00 –	– –	397524 –	– –	397524	– 31802	429326
12	1312-1101-0113 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 200 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	3	19848,17 10247,76	7796,30 2791,14	59545 30743	23388 8373	5414	23861 6672	90079
13	2304-0102-1408 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 200, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002 *СП - 8%*	шт.	3	212879,00 –	– –	638637 –	– –	638637	– 51091	689728
14	1312-1101-0114 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 250 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	4	25866,27 12551,52	10868,82 3904,96	103465 50206	43475 15620	9784	40154 11490	155108
15	2304-0102-1409 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 250, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002 *СП - 8%*	шт.	4	382292,00 –	– –	1529168 –	– –	1529168	– 122333	1651501
16	1312-1101-0112 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	3	14231,38 7798,36	5633,21 2013,93	42694 23395	16900 6042	2399	17956 4852	65503

17	2304-1001-3706 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый BV-05-37, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -10°С до +80°С, PN 10, DN 150, типа Belgicast ГОСТ 33423-2015	шт.	3	262652,00	--	787956	--	787956	--	850992
		СП - 8%			--	--	--	--		63036	
18	1312-0101-0212 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	12	3166,28	1537,06	37995	18445	326	14703	56914
		НР - 61%; СП - 8%			1602,04	406,60	19224	4879		4216	
19	2301-0302-0346 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 160 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 9941-81	м	12	49071,00	--	588852	--	588852	--	635960
		СП - 8%			--	--	--	--		47108	
20	1312-0101-0213 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 219 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	10	3758,76	1609,32	37588	16094	575	15329	57150
		НР - 61%; СП - 8%			2091,92	420,96	20919	4210		4233	
21	2301-0302-0351 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 220 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 9941-81	м	10	68066,00	--	680660	--	680660	--	735113
		СП - 8%			--	--	--	--		54453	
22	1312-0101-0214 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 273 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	14	4076,62	1631,39	57073	22840	1610	23515	87036
		НР - 61%; СП - 8%			2330,24	423,33	32623	5927		6447	
23	2301-0302-0470 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 273 мм, толщина стенки 6 мм ГОСТ 9941-81	м	14	133496,00	--	1868944	--	1868944	--	2018460
		СП - 8%			--	--	--	--		149516	
24	1312-0101-0207 РСНБ РК 2015	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	40	2328,36	1087,73	93134	43509	1325	36717	140239
		НР - 61%; СП - 8%			1207,49	297,31	48300	11892		10388	
25	2301-0302-0327 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 9941-81	м	40	10865,00	--	434600	--	434600	--	469368
		СП - 8%			--	--	--	--		34768	

26	2302-0101-3032 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 30753-2001 *СП - 8%*	шт.	3	37044,00 --	--	111132 --	--	111132	-- 8891	120023
27	2302-0101-3044 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 30753-2001 *СП - 8%*	шт.	3	73803,00 --	--	221409 --	--	221409	-- 17713	239122
28	2302-0101-3052 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, 90°, наружным диаметром 279 мм, толщиной стенки 9 мм ГОСТ 30753-2001 *СП - 8%*	шт.	4	169862,00 --	--	679448 --	--	679448	-- 54356	733804
29	2302-0101-3004 РСНБ РК 2015	Угольник крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 30753-2001 *СП - 8%*	шт.	4	8279,00 --	--	33116 --	--	33116	-- 2649	35765
30	2302-0101-3602 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 273 мм х 7 мм - 159 мм х 7 мм ГОСТ 17376-2001 *СП - 8%*	шт.	3	140069,00 --	--	420207 --	--	420207	-- 33617	453824
31	2302-0101-3207 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17376-2001 *СП - 8%*	шт.	2	7878,00 --	--	15756 --	--	15756	-- 1260	17016
32	2302-0101-0607 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) *СП - 8%*	шт.	7	727,00 --	--	5089 --	--	5089	-- 407	5496
33	2113-0816-3301 РСНБ РК 2015	Хомутик *СП - 8%*	шт.	8	860,00 --	--	6880 --	--	6880	-- 550	7430
34	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "METALL SOLUTIONS KAZAKHSTAN"	Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 450х200 мм ГОСТ 17378-2001 *СП - 8%*	шт.	3	130357,14 --	--	391071 --	--	391071	-- 31286	422357
35	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части (ПАТРУБКИ) диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,00588	1024131,42 494691,40	510723,98 148617,58	6022 2909	3003 874	110	3745 781	10548

36	2301-0302-0346 РСНБ РК 2015	Патрубки, DN 150 мм ГОСТ 9941-81	м	0,6		49071,00	--	29443	--	29443	--	31798
		СП - 8%				--	--	--	--		2355	
37	2301-0302-0351 РСНБ РК 2015	Патрубки, DN 200 мм ГОСТ 9941-81	м	0,6		68066,00	--	40840	--	40840	--	44107
		СП - 8%				--	--	--	--		3267	
38	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	5		2508,11	--	12541	--	10983	1527	15193
		НР - 98%; СП - 8%				311,58	--	1558	--		1125	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	2305-1501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	5	2179,00				10895		
39	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	2		557,60	30,24	1115	60	43	1002	2287
		НР - 99%; СП - 8%				506,24	--	1012	--		169	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0002	211178,00				42		
40	2302-0103-1607 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из нержавеющей стали, PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	2		7651,00	--	15302	--	15302	--	16526
		СП - 8%				--	--	--	--		1224	
41	1122-1201-0105 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	15		1629,62	112,90	24444	1694	1393	21340	49447
		НР - 99%; СП - 8%				1423,80	13,24	21357	199		3663	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	0,0066	211178,00				1394		
42	2302-0103-0612 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 33259-2015	шт.	15		7523,00	--	112845	--	112845	--	121873
		СП - 8%				--	--	--	--		9028	
43	1122-1201-0107 РСНБ РК 2015	Фланцы к трубопроводам диаметром 250 мм. Приварка	фланец	6		3196,34	218,74	19178	1312	1445	16336	38355
		НР - 99%; СП - 8%				2736,86	13,24	16421	79		2841	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00114	0,00684	211178,00				1444		
44	2302-0103-1615 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из нержавеющей стали, PN 10, DN 250 ГОСТ 33259-2015	шт.	6		40647,00	--	243882	--	243882	--	263393
		СП - 8%				--	--	--	--		19511	
45	1122-1201-0106 РСНБ РК 2015	Фланцы к трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	9		2569,88	185,14	23129	1666	1103	20275	46876
		НР - 99%; СП - 8%				2262,26	13,24	20360	119		3472	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00058	0,00522	211178,00				1102		
46	2302-0103-1613 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из нержавеющей стали, PN 10, DN 200 ГОСТ 33259-2015	шт.	9		30222,00	--	271998	--	271998	--	293758

		СП - 8%				--	--	--	--		
47	1146-0302-0403 РСНБ РК 2015	**Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2**								21760	
		НР - 84%; СП - 8%	отверстие	1	2137,32	893,56	2137	894	--	1385	3804
					1243,76	404,75	1244	405		282	
48	1312-0101-0217 РСНБ РК 2015	**(ФУТЛЯР) Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 426 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**									
		НР - 61%; СП - 8%	м трубопровода	2	5103,32	1918,36	10207	3836	334	4310	15678
					3018,72	514,16	6037	1028		1161	
49	2301-0201-0256 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80**									
		СП - 8%	м	2	22015,00	--	44030	--	44030	--	47552
					--	--	--	--		3522	
50	1116-1201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 400 мм**									
		НР - 98%; СП - 8%	сальник	5	9232,53	27,22	46163	136	24364	21294	72854
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			4332,52	13,24	21663	66		5397	
50.1	2113-0803-0901	**Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009**	кг	12,3 61,5	320,00				19680		
51	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "METALL SOLUTIONS KAZAKHSTAN"	**Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 400х200 мм ГОСТ 17378-2001**									
		СП - 8%	шт.	2	117142,86	--	234286	--	234286	--	253029
					--	--	--	--		18743	
52	1312-1302-0106 РСНБ РК 2015	**Вставка гибкая, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования**									
		НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	14732,24	3843,23	14732	3843	297	7385	23886
					10592,00	1513,94	10592	1514		1769	
53	2305-1206-1413 РСНБ РК 2015	**Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С, PN 16, DN 150, типа Danfoss ГОСТ 27036-86**									
		СП - 8%	шт.	1	78720,00	--	78720	--	78720	--	85018
					--	--	--	--		6298	
54	1312-1302-0107 РСНБ РК 2015	**Вставка гибкая, диаметр условного прохода 200 мм. Монтаж оборудования**									
		НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	18589,66	4802,03	18590	4802	548	9231	30046
					13240,00	1892,35	13240	1892		2226	
55	2305-1206-1414 РСНБ РК 2015	**Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С, PN 16, DN 200, типа Danfoss ГОСТ 27036-86**									
		СП - 8%	шт.	1	172045,00	--	172045	--	172045	--	185809
					--	--	--	--		13764	
56	2302-0103-0312 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 33259-2015**									
		СП - 8%	шт.	2	4779,00	--	9558	--	9558	--	10323
					--	--	--	--		765	
57	2302-0103-0313 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 33259-2015**									
		СП - 8%	шт.	2	7573,00	--	15146	--	15146	--	16358
					--	--	--	--		1212	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								12254426

РАЗДЕЛ 4. ДЕМОНТАЖ

		1К1										
78	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	Контейнер решатчатый и решетка-заслонка. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5	т конструкций	0,461		35018,87	1745,04	16144	804	1058	9961	28193
		НР - 69%; СП - 8%				30979,68	334,94	14282	154		2088	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00165	0,000761	633849,00				482		
78.2	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,75	0,34575	359,00				124		
78.3	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	0,000323	219502,00				71		
78.4	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00097	0,000447	425928,00				190		
79	1303-0110-0202 РСНБ РК 2015 К=0,3	Таль электрическая канатная, грузоподъемность 0,5 т, высота подъема 18 м. Демонтаж оборудования	шт.	1		10299,03	271,23	10299	272	–	6155	17771
		НР - 61%; СП - 8%				10027,80	62,69	10028	63		1316	
80	1312-1101-0115 РСНБ РК 2015 К=0,3	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 300 мм. Демонтаж оборудования	шт.	1		8730,02	4182,08	8730	4182	–	3691	13415
		НР - 61%; СП - 8%				4547,94	1503,36	4548	1503		994	
81	1312-0101-0315 РСНБ РК 2015 К=0,3	Трубопровод на условное давление не более 10 МПа, диаметр труб наружный 325 мм. Демонтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	10		1642,49	613,74	16425	6137	–	7305	25629
		НР - 61%; СП - 8%				1028,75	168,83	10287	1688		1898	
		1К1Н										
82	1307-0401-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	шт.	1		10654,14	269,94	10654	270	–	6352	18367
		НР - 61%; СП - 8%				10384,20	28,94	10384	29		1360	
83	1303-0110-0208 РСНБ РК 2015 К=0,3	Таль электрическая канатная, грузоподъемность 2 т, высота подъема 18 м. Монтаж оборудования	шт.	1		10976,14	579,64	10976	579	–	6454	18825
		НР - 61%; СП - 8%				10396,50	184,22	10396	184		1394	
84	1312-1101-0107 РСНБ РК 2015 К=0,3	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. ДЕМонтаж оборудования	шт.	2		1938,77	552,54	3878	1105	–	1931	6274
		НР - 61%; СП - 8%				1386,23	196,85	2772	394		465	

85	1312-1101-0112 РСНБ РК 2015 К=0,3	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. ДЕМонтаж оборудования	шт.	4	4029,47	1689,96	16118	6760	–	7183	25165
		НР - 61%; СП - 8%			2339,51	604,18	9358	2417		1864	
86	1312-1101-0113 РСНБ РК 2015 К=0,3	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 200 мм. ДЕМонтаж оборудования	шт.	5	5413,22	2338,89	27066	11695	–	11931	42116
		НР - 61%; СП - 8%			3074,33	837,34	15372	4187		3120	
87	1312-0101-0307 РСНБ РК 2015 К=0,3	Трубопровод на условное давление не более 10 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. ДЕМонтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	7	745,46	362,16	5218	2535	–	2073	7874
		НР - 61%; СП - 8%			383,30	102,18	2683	715		583	
88	1312-0101-0313 РСНБ РК 2015 К=0,3	Трубопровод на условное давление не более 10 МПа, диаметр труб наружный 219 мм. ДЕМонтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	7	1310,90	568,13	9176	3976	–	3843	14060
		НР - 61%; СП - 8%			742,76	157,21	5199	1100		1042	
89	1312-0101-0312 РСНБ РК 2015 К=0,3	Трубопровод на условное давление не более 10 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. ДЕМонтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	8	1202,02	554,59	9616	4436	–	3908	14606
		НР - 61%; СП - 8%			647,44	153,42	5179	1227		1082	
90	1312-0101-0214 РСНБ РК 2015 К=0,3	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 273 мм. ДЕМонтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	14	1188,49	489,42	16639	6852	–	7055	25589
		НР - 61%; СП - 8%			699,07	127,00	9787	1778		1895	
91	1312-0108-0301 РСНБ РК 2015 К=0,3	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный 40-90 мм. ДЕМонтаж с применением готовых деталей	м трубопровода	20	403,85	6,65	8077	133	–	4865	13977
		НР - 61%; СП - 8%			397,20	1,54	7944	31		1035	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге								271861

РАЗДЕЛ 5. ТХ (ВРЕМЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ) (без стоимости материалов)

92	1307-0401-0105 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,9 т. Монтаж оборудования	шт.	2	54273,34	4826,61	108547	9653	14282	53614	175134
		НР - 61%; СП - 8%			42306,00	1639,65	84612	3279		12973	
93	1312-1101-0112 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования	шт.	7	14231,38	5633,21	99620	39433	5598	41898	152840
		НР - 61%; СП - 8%			7798,36	2013,93	54589	14098		11321	

94	1312-1101-0117 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 400 мм. Монтаж оборудования	шт.	1		44124,32	17448,31	44124	17448	5744	16634	65619
		НР - 61%; СП - 8%				20932,44	6336,87	20932	6337		4861	
95	1107-0110-0103 РСНБ РК 2015	Плиты покрытия. Установка	шт. сборных конструкций	2		9283,28	1600,44	18567	3201	5357	12885	33968
		НР - 118%; СП - 8%				5004,72	454,87	10009	910		2516	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0028	0,0056	686917,00				3847		
95.2	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	0,0024	207956,00				499		
96	1123-0601-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	6,33		31093,01	7081,65	196819	44827	89886	79499	298424
		НР - 99%; СП - 8%				9811,45	2874,51	62106	18196		22105	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
96.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,573	3,62709	18575,00				67373		
96.2	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,08	0,5064	16214,00				8211		
96.3	2106-0510-1802	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0021	0,013293	901882,00				11989		
97	1312-0101-0213 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 219 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	40		3758,76	1609,32	150350	64372	2301	61314	228597
		НР - 61%; СП - 8%				2091,92	420,96	83677	16838		16933	
98	1122-1201-0106 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	14		2569,88	185,14	35978	2592	1714	31538	72918
		НР - 99%; СП - 8%				2262,26	13,24	31672	185		5401	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
98.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00058	0,00812	211178,00				1715		
99	1122-1201-0110 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 400 мм. Приварка	фланец	2		5347,92	395,82	10696	791	761	9131	21413
		НР - 99%; СП - 8%				4571,98	39,72	9144	79		1586	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0018	0,0036	211178,00				760		
100	1122-1101-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 400 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	2		36282,67	22783,94	72565	45568	5427	34516	115647
		НР - 99%; СП - 8%				10784,76	6647,55	21570	13295		8567	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
100.1	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,3	0,6	5717,00				3430		
100.2	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,9	3,8	359,00				1364		

101	1122-1101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 1300 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	2		127443,67	89999,61	254887	179999	18633	105707	389441
		НР - 99%; СП - 8%				28127,40	25259,88	56255	50520		28848	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
101.1	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,94	1,88	5717,00				10748		
101.2	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01	0,02	211178,00				4224		
102	1134-0105-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Сетки. Устройство	м2 сетки	8		1655,52	79,52	13244	636	1996	8249	23213
		НР - 76%; СП - 8%				1326,53	30,26	10612	242		1719	
		ВОДОПОНИЖЕНИЕ										
103	1101-0208-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Иглофильтры легкие, длина до 7 м. Погружение гидравлическое и установка в грунтах 2 группы с устройством обсыпки	иглофильтр	20		5706,55	1222,11	114131	24442	16316	59253	187255
		НР - 72%; СП - 8%				3668,65	446,16	73373	8923		13871	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
103.1	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,1	2	2958,00				5916		
103.2	2303-0103-0604	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 32 мм ГОСТ 18698-79	м	0,1	2	1673,00				3346		
103.3	2301-0101-0115	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 89, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	0,06	1,2	2017,00				2420		
103.4	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	8,47	169,4	21,00				3557		
104	1101-0208-0202 РСНБ РК 2015	Иглофильтры легкие длиной до 7 м. Извлечение	иглофильтр	20		2661,35	1398,23	53227	27965	--	27202	86864
		НР - 72%; СП - 8%				1263,12	625,93	25262	12519		6434	
105	1101-0208-0301 РСНБ РК 2015	Коллектор всасывающий. Монтаж	м коллектора	20		5829,44	520,93	116589	10419	100541	6275	132693
		НР - 72%; СП - 8%				281,47	154,29	5629	3086		9829	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1	2302-1104-1601	Коллектор всасывающий, d 168 мм	м	1	20	4985,00				99700		
106	1101-0208-0302 РСНБ РК 2015	Коллектор всасывающий. Демонтаж	м коллектора	20		487,18	307,92	9744	6159	--	3992	14835
		НР - 72%; СП - 8%				179,26	97,94	3585	1959		1099	
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
107	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	70		153,64	145,41	10755	10179	--	2254	14050
		НР - 72%; СП - 8%				8,23	36,50	576	2555		1041	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5										2012911
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге									24869331

	СМР	Оборудования	Прочие	Всего
Итого по акту выполненных работ	24869331	0		24869331
Всего по главе	**24869331**	**0**		**24869331**
Временные здания и сооружения 1,6%	397909			397909

Всего по главе	**397909**			**397909**
Итого по главам 1-8	**25267240**	**0**		**25267240**
Доп. затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-	909621			909621
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска			1995472	1995472
Всего по главе	**909621**		**1995472**	**2905092**
Итого по главам 1-9	**26176861**	**0**	**1995472**	**28172333**
Непредвиденные работы и затраты-2%	523537			523537
ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**26700398**	**0**	**1995472**	**28695870**
в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100 %, К=1,050036	28036379	0	2095317	30131696
Итого с понижающим коэффициентом Генподряда К=0,999882902	28033096,28	0,00	2095072	30128168
Итого с понижающим коэффициентом Субподряда К=12%	24669124,73	0,00	1843663	26512788
НДС- 12 %			3181535	3 181 535
Всего по акту выполненных работ	**24669124,73**	**0,00**	**5025198**	**29 694 322**

Генподрядчик:
Директор ТОО "Сэт-Сервис"

_____ Иманова Р.

Субподрядчик:
Директор ТОО "АСК-Альтернатива"

_____ Алмаганбетов А.