Утверждена приказом и.о. Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 05.08. 2021 года № 420

Заказчик: **Коммунальное государственное учреждение "Управление зеленой экономики города Алматы"**

Подрядчик: **ТОО "Сункар"**

Наименование строительства и его адрес: « Реконструкция (Благоустройство) и озеленение скверов Казахского Государственного академического театра оперы и балета "

СПРАВКА № 2
о стоимости выполненных работ и затрат
за 28 марта 2022 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор: номер	Договор: дата	Источник финансирования: Наименование	Источник финансирования: Код	Организационно-правовая форма: Наименование	Организационно-правовая форма: Код
		№050240003614/200028/00	30.04.2020 г				
		Доп.согл. №050240003614/200028/01	16.10.2020 г				
		Доп.согл. №200028/02	02.02.2021 г				
		Доп.согл. №200028/03	28.05.2021 г				
		Доп.согл. №200028/04	1.09.2021 г				
		Доп.согл. №200028/05	3.09.2021 г				
		Доп. согл. № 200028/06	29.11.2021 г				

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат, тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате в том числе НДС
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце без НДС	Из гр.1							
			Строительно-монтажные работы по смете	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	Дополнительные затраты			
				В отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	Друие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по объекту:	**250 360 650,00**	**223 536 295**							**26 824 355**	**250 360 650**

Заказчик : КГУ "Управление зеленой экономики города Алматы""

Заместитель руководителя _____ Абдулдаев У.М.

Подрядчик : ТОО "Сункар"

Директор _____ Булекбаев В.Е.

Технический надзор: ТОО "Металиты Алматы"

Директор _____ Имангбаев А. С.

Авторский надзор: ТОО "Тазару"

Руководитель проекта _____ Иманбаев М.А.

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Управление зеленой экономики города Алматы"

Подрядчик: ТОО "Сункар"

Стройка: "Реконструкция (Благоустройство) и озеленение скверов Казахского Государственного академического театра оперы и балета"

Договор подряда (контракт): №050240003614/200028/00 от 30.04.2020 г.

АКТ № 2
приемки выполненных работ
за март 2022 года

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	кол-во	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			Благоустройство.Локальная смета 7-1-2									
			РАЗДЕЛ 4.Реставрация существующей гранитной облицовки фонтанов									
			Фонтан "4 чаши"									
1	36	9-0101-002-03 НР НРР-09	**Очистка поверхности от зеленых водорослей, грибка, микроорганизмов специальными растворами поверхностей фонтанов, категория сложности III**	1 м2 развернутой поверхности	33	14006,46	--	462213	--	5089	365700	894146
			НР - 80%; СП - 8%			13852,26	--	457124	--		66233	
2	37	4-0101-040-02 НР НРР-04	**Отделка поверхности гранитной облицовки.**	1 м2 облицовки	33	57143,25	--	1885727	--	13464	--	2036585
			СП - 8%			56735,25	--	1872263	--		150858	
			Фонтанный комплекс "Неделька"									
3	41	9-0101-002-03 НР НРР-09	**Очистка поверхности от зеленых водорослей, грибка, микроорганизмов специальными растворами поверхностей фонтанов, категория сложности III**	1 м2 развернутой поверхности	201,4	14006,46	--	2820900	--	31056	2231875	5456998
			НР - 80%; СП - 8%			13852,26	--	2789844	--		404222	
4	42	4-0101-040-02 НР НРР-04	**Отделка поверхности гранитной облицовки.**	1 м2 облицовки	201,4	57143,25	--	11508651	--	82172	--	12429343
			СП - 8%			56735,25	--	11426479	--		920692	
			Фонтанный комплекс "Каскад"									
5	46	9-0101-002-03 НР НРР-09	**Очистка поверхности от зеленых водорослей, грибка, микроорганизмов специальными растворами поверхностей фонтанов, категория сложности III**	1 м2 развернутой поверхности	88,3947	14006,46	--	1238096	--	13630	979573	2395082
			НР - 80%; СП - 8%			13852,26	--	1224466	--		177414	
6	47	4-0101-040-02 НР НРР-04	**Отделка поверхности гранитной облицовки.**	1 м2 облицовки	88,3947	57143,25	--	5051160	--	36065	--	5455253
			СП - 8%			56735,25	--	5015095	--		404093	
			Облицовка фонтанов									
7	51	1115-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Фонтаны. Облицовка гранитными плитами толщиной 60 мм при числе плит в 1 м2 до 3**	м2 поверхности облицовки	39	54674,23	155,65	2132295	6071	951150	942417	3320689
			НР - 80%; СП - 8%			30130,12	75,56	1175074	2947		245977	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Реставрация гранитной плитки 600х600 с обжигом и полировкой									

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
8	52	7-0101-011-08 НР НРР-07	Расчистка поверхности от коррозии, трудноудаляемых загрязнений, обжигом поверхностей средней сложности	1 м2 развернутой поверхности	85,88	68082,30	--	5846908	--	--	--	6314661
			СП - 8%			68082,30	--	5846908	--		467753	
			Реставрация с чисткой и полировкой памятников (2шт)									
9	57	16-0101-003-02 НР НРР-16	Полирование, категория сложности II	1 м2 обрабатываемой	12	53278,93	--	639347	--	--	441149	1166936
			НР - 69%; СП - 8%			53278,93	--	639347	--		86440	
10	58	коммерческое предложение ТОО "ВАСТЕ"	Полировальная паста Mirka Polarshine M 35 IL	шт	0,48	10928,57	--	5246	--	5246	--	5666
			СП - 8%			--	--	--	--		420	
11	59	коммерческое предложение ТОО "NURMAXк"	Круг полированный из натурального войлока 125х20х32 мм	шт	2	2193,91	--	4388	--	4388	--	4739
			СП - 8%			--	--	--	--		351	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				39480098				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18784
			Сметная заработная плата	тенге					30449547			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 7-1-2	тенге				39480098				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18784
			Сметная заработная плата	тенге					30449547			
			Озеленение.Локальная смета 7-1-3									
			РАЗДЕЛ 1.Газон									
12	3	1147-0112-0104 РСНБ РК 2015	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. С внесением растительной земли слоем 15 см	м2	6437,2	858,10	20,60	5523761	132607	1206974	3712328	9974976
			НР - 88%; СП - 8%			650,00	5,34	4184180	34375		738887	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13	4	1147-0112-0107 РСНБ РК 2015	Газоны из готовых рулонных заготовок. Устройство. Горизонтальные поверхности и откосы с уклоном 1:2	м2	6437,2	1003,69	11,09	6460953	71388	65660	5581351	13005688
			НР - 88%; СП - 8%			982,40	2,88	6323905	18539		963384	
14	5	261-501-0102 РСНБ РК 2015	Дерн	м2	7080,92	2546,00	--	18028022	--	18028022	--	19470264
			СП - 8%			--	--	--	--		1442242	
15	6	Коммерческое предложение	Удобрения органоминеральное	кг	1609,3	291,43	--	468998	--	468998	--	506518
			СП - 8%			--	--	--	--		37520	
16	7	414-101-0601 РСНБ РК 2015	Дерн на поддонах. Погрузка	т	201,1625	483,00	--	97161	--		--	104934
			СП - 8%			--	--	--	--		7773	
17	8	414-101-0602 РСНБ РК 2015	Дерн на поддонах. Разгрузка	т	201,1625	483,00	--	97161	--		--	104934
			СП - 8%			--	--	--	--		7773	
18	9	1147-0117-0101 РСНБ РК 2015	Земля растительная. Заготовка механизированным способом	м3	965,58	137,38	137,38	132651	132652	--	54866	202518
			НР - 88%; СП - 8%			--	64,57	--	62348		15001	
19	10	412-102-0117 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км (грунт)	т·км	42002,73	38,00	--	1596104	--		--	1723792
			СП - 8%			--	--	--	--		127688	
20	11	1147-0118-0402 РСНБ РК 2015	Газоны партерные. Уход	м2	6437,2	1596,35	570,57	10275992	3672873	59866	6596217	18221986
			НР - 88%; СП - 8%			1016,48	147,96	6543253	952448		1349777	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				63315610				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12728
			Сметная заработная плата	тенге					18119048			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 7-1-3	тенге				63315610				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12728
			Сметная заработная плата	тенге					18119048			
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ согласно акту корректировку №1												
Фонтанный комплекс "Неделька" "Каскад".Локальная смета 2-1-1												
РАЗДЕЛ 3.Технологическая камера												
21	76	1307-0401-0101 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса до 0,064. Монтаж оборудования	шт.	1	47704,01	994,01	47704	994	--	28573	82379
			НР - 61%, СП - 8%			46710,00	130,17	46710	130		6102	
22	77	Счет-фактура	Насос "Pedrollo" F100/160A-N-400/690 B без фланца	шт	3	888867,16	--	2666601	--		--	2666601
						--	--	--	--	2666601	--	
23	78	Счет-фактура	Насос F50/160A-N-400/690 B без фланца	шт	2	342797,41	--	685595	--		--	685595
						--	--	--	--	685595	--	
24	79	Счет-фактура	Насос дренажный SC-10MA50	шт	1	119796,27	--	119796	--		--	119796
						--	--	--	--	119796	--	
25	80	1312-1101-0308 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	26136,56	10900,55	26137	10901	815	11647	40807
			НР - 61%; СП - 8%			14421,09	4672,79	14421	4673		3023	
26	81	242-103-0304 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	1	136885,00	--	136885	--	136885	--	147836
			СП - 8%			--	--	--	--		10951	
27	82	Счет-фактура	Задвижка стальная фланцевая DN 125 ХУ Z41H-16C	шт.	4	95048,70	--	380195	--	380195	--	410611
			СП - 8%			--	--	--	--		30416	
28	83	1312-1101-0306 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	18810,90	7553,30	18811	7553	536	8517	29515
			НР - 61%; СП - 8%			10722,00	3241,10	10722	3241		2186	
29	84	242-103-0303 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	1	69194,00	--	69194	--	69194	--	74730
			СП - 8%			--	--	--	--		5536	
30	85	1312-1101-0304 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая, диаметр условного прохода 65 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	9921,28	172,45	19843	345	556	11664	34027
			НР - 61%; СП - 8%			9471,10	89,35	18942	179		2521	
31	86	242-101-0601 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	2	21534,00	--	43068	--	43068	--	46513
			СП - 8%			--	--	--	--		3445	
32	87	1312-1101-0303 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	8325,23	137,96	16650	276	291	9898	28672
			НР - 61%; СП - 8%			8041,50	71,48	16083	143		2124	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
33	88	242-103-0301 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара. нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	32348,00	--	64696	--	64696	--	69872
			СП - 8%			--	--	--	--		5176	
34	89	1118-1001-0108 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 125 мм. Установка	фильтр	2	7820,48	882,44	15641	1765	140	14066	32083
			НР - 98%; СП - 8%			6867,96	308,38	13736	617		2377	
35	90	242-404-0310 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый для систем водоснабжения, DN 125	шт.	2	107314,00	--	214628	--	214628	--	231798
			СП - 8%			--	--	--	--		17170	
36	91	1118-1001-0105 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка	фильтр	2	2327,53	360,11	4655	721	44	4085	9439
			НР - 98%; СП - 8%			1944,75	139,35	3890	279		699	
37	92	242-404-0307 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый для систем водоснабжения, DN 65	шт.	2	40685,00	--	81370	--	81370	--	87880
			СП - 8%			--	--	--	--		6510	
38	93	1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	3	1878,10	263,14	5634	790	61	4970	11452
			НР - 98%; СП - 8%			1594,35	95,98	4783	288		848	
39	94	242-404-0306 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый для систем водоснабжения, DN 50	шт.	3	31050,00	--	93150	--	93150	--	100602
			СП - 8%			--	--	--	--		7452	
40	95	1116-0401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 219 мм. Прокладка	м трубопровода	7,8	3166,44	157,79	24698	1231	691	22642	51128
			НР - 98%; СП - 8%			2919,94	42,17	22776	329		3787	
41	96	241-102-0229 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	7,8312	13218,00	--	103513	--	103513	--	111794
			СП - 8%			--	--	--	--		8281	
42	97	1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	13,1	1462,50	81,32	19159	1065	799	17365	39446
			НР - 98%; СП - 8%			1320,22	32,39	17295	424		2922	
43	98	241-102-0177 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	13,1524	4251,00	--	55911	--	55911	--	60384
			СП - 8%			--	--	--	--		4473	
44	99	1116-0401-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка	м трубопровода	6,6	2041,01	108,73	13471	717	680	12095	27611
			НР - 98%; СП - 8%			1829,36	40,64	12074	268		2045	
45	100	241-102-0202 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 125 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 125х4,0 мм	м	6,864	4996,00	--	34293	--	34293	--	37036
			СП - 8%			--	--	--	--		2743	
46	101	1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	6,8	2051,89	108,73	13953	739	774	12462	28528
			НР - 98%; СП - 8%			1829,36	40,64	12440	276		2113	
47	102	241-102-0219 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	7,072	7062,00	--	49942	--	49942	--	53937
			СП - 8%			--	--	--	--		3995	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
48	103	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	3	1287,11	56,12	3861	168	109	3579	8035
			НР - 98%; СП - 8%			1194,58	22,77	3584	68		595	
49	104	241-102-0144 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 60х3,0 мм	м	3,12	1722,00	--	5373	--	5373	--	5803
			СП - 8%			--	--	--	--		430	
50	105	241-112-0228 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х8,0 мм	шт.	2	14033,00	--	28066	--	28066	--	30311
			СП - 8%			--	--	--	--		2245	
51	106	241-112-0216 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х7,1 мм	шт.	3	6545,00	--	19635	--	19635	--	21206
			СП - 8%			--	--	--	--		1571	
52	107	241-112-0158 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 100х6,3 мм	шт.	6	2844,00	--	17064	--	17064	--	18429
			СП - 8%			--	--	--	--		1365	
53	108	241-112-0208 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 125х7,0 мм	шт.	3	4060,00	--	12180	--	12180	--	13154
			СП - 8%			--	--	--	--		974	
54	109	241-112-0127 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х5 мм	шт.	10	692,00	--	6920	--	6920	--	7474
			СП - 8%			--	--	--	--		554	
55	110	241-113-0126 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х6,0 -110х4,0 мм мм	шт.	2	13406,00	--	26812	--	26812	--	28957
			СП - 8%			--	--	--	--		2145	
56	111	241-114-0141 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х4,5-110х4,5 мм	шт.	2	2583,00	--	5166	--	5166	--	5579
			СП - 8%			--	--	--	--		413	
57	112	241-114-0211 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-125х6,0 мм	шт.	2	4274,00	--	8548	--	8548	--	9232
			СП - 8%			--	--	--	--		684	
58	113	241-114-0140 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-110х4,5 мм	шт.	2	2821,00	--	5642	--	5642	--	6093
			СП - 8%			--	--	--	--		451	
59	114	241-114-0212 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-159х4 мм	шт.	1	4038,00	--	4038	--	4038	--	4361
			СП - 8%			--	--	--	--		323	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
60	115	241-114-0123 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 100х6,0-50х4,0 мм	шт.	1	1387,00	--	1387	--	1387	--	1498
			СП - 8%			--	--	--	--		111	
61	116	241-114-0217 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 273х6,5-219х6,5 мм	шт.	1	8771,00	--	8771	--	8771	--	9473
			СП - 8%			--	--	--	--		702	
62	117	241-114-0125 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 100х4,0-65х4,0 мм	шт.	1	1100,00	--	1100	--	1100	--	1188
			СП - 8%			--	--	--	--		88	
63	118	1122-0801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка	т фасонных частей	0,145	811696,67	483877,65	117696	70163	1809	68876	201498
			НР - 99%; СП - 8%			315339,50	164466,09	45724	23848		14926	
64	119	241-114-0220 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 325х7,0-219х7,0 мм	шт.	1	13103,00	--	13103	--	13103	--	14151
			СП - 8%			--	--	--	--		1048	
65	120	1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.) опор для насосов из швеллера . Сборка	т конструкций	0,0649	232290,08	12520,57	15076	812	347	9767	26831
			НР - 69%; СП - 8%			214440,00	3670,58	13917	238		1987	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66	121	214-203-0202 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12	т	0,0649	462940,00	--	30045	--	30045	--	32449
			СП - 8%			--	--	--	--		2404	
67	122	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,0649	136514,75	6731,10	8860	437	580	5437	15441
			НР - 69%; СП - 8%			120851,20	566,64	7843	37		1144	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68	123	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	6	2820,94	133,03	16926	798	1646	14403	33835
			НР - 98%; СП - 8%			2413,74	35,74	14482	214		2506	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69	124	242-202-0306 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	6	8322,00	--	49932	--	49932	--	53927
			СП - 8%			--	--	--	--		3995	
70	125	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2	5048,83	305,89	10098	612	948	8523	20110
			НР - 98%; СП - 8%			4269,20	79,13	8538	158		1490	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71	126	242-304-0403 РСНБ РК 2015	Клапан обратный межфланцевый, для воды, пара, нефти, Т до +225°С, PN 16, DN 100	шт.		16122,00	--	32244	--	32244	--	34824

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		2580	
72	127	1312-1101-0307 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая, диаметр условного прохода 125 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	26040,82	10831,57	52082	21663	1577	23251	81360
			НР - 61%; СП - 8%			14421,09	4637,05	28842	9274		6027	
73	128	242-106-0106 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый для воды DN 125	шт.	2	29734,00	--	59468	--	59468	--	64225
			СП - 8%			--	--	--	--		4757	
74	129	1122-1201-0105 РСНБ РК 2015	Фланцы диаметром 150 мм. Приварка	фланец	4	2142,25	127,82	8569	511	372	7680	17549
			НР - 99%; СП - 8%			1921,50	17,87	7686	71		1300	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75	130	241-116-0212 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	4	4392,00	--	17568	--	17568	--	18973
			СП - 8%			--	--	--	--		1405	
76	131	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы диаметром 50 мм. Приварка	фланец	6	737,26	32,94	4424	198	127	4058	9161
			НР - 99%; СП - 8%			683,20	--	4099	--		679	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77	132	241-116-0207 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	6	1406,00	--	8436	--	8436	--	9111
			СП - 8%			--	--	--	--		675	
78	133	1122-1201-0102 РСНБ РК 2015	Фланцы диаметром 65 мм. Приварка	фланец	10	1077,98	49,41	10780	494	465	9723	22143
			НР - 99%; СП - 8%			982,10	--	9821	--		1640	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79	134	241-116-0208 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	10	1811,00	--	18110	--	18110	--	19559
			СП - 8%			--	--	--	--		1449	
80	135	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы диаметром 100 мм. Приварка	фланец	17	1408,13	65,88	23938	1120	1041	21559	49137
			НР - 99%; СП - 8%			1281,00	--	21777	--		3640	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81	136	241-116-0210 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	17	2590,00	--	44030	--	44030	--	47552
			СП - 8%			--	--	--	--		3522	
82	137	1122-1201-0104 РСНБ РК 2015	Фланцы диаметром 125 мм. Приварка	фланец	19	1662,97	73,20	31596	1391	1404	28513	64918
			НР - 99%; СП - 8%			1515,85	--	28801	--		4809	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83	138	241-116-0211 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	19	3615,00	--	68685	--	68685	--	74180
			СП - 8%			--	--	--	--		5495	
84	139	241-119-0206 РСНБ РК 2015	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 50 мм	шт.	6	397,00	--	2382	--	2382	--	2573
			СП - 8%			--	--	--	--		191	
85	140	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,0228	397337,05	91653,69	9059	2090	27	7592	17984
			НР - 99%; СП - 8%			304479,00	31886,95	6942	727		1332	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86	141	241-205-1306 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 63х5,8 мм	м	22,8	1565,00	--	35682	--	35682	--	38537
			СП - 8%		Страниц - 51	--	--	--	--		2855	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
87	142	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	27	1678,50	998,71	45320	26966	--	27227	78351
			НР - 99%; СП - 8%			679,79	338,80	18354	9148		5804	
88	143	241-208-0306 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	22	883,00	--	19426	--	19426	--	20980
			СП - 8%			--	--	--	--		1554	
89	144	241-210-0513 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм	шт.	5	3749,00	--	18745	--	18745	--	20245
			СП - 8%			--	--	--	--		1500	
90	145	241-211-0107 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединение, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	1	1130,00	--	1130	--	1130	--	1220
			СП - 8%			--	--	--	--		90	
91	146	241-216-0202 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 63 мм	шт.	7	118,00	--	826	--	826	--	892
			СП - 8%			--	--	--	--		66	
92	147	1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.) опор для насосов из швеллера . Сборка	т конструкций	0,06785	232290,08	12520,57	15761	849	362	10211	28050
			НР - 69%; СП - 8%			214440,00	3670,58	14550	249		2078	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93	148	214-203-0202 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12	т	0,06844	462940,00	--	31684	--	31684	--	34219
			СП - 8%			--	--	--	--		2535	
94	149	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,06844	136514,75	6731,10	9343	461	611	5734	16283
			НР - 69%; СП - 8%			120851,20	566,64	8271	39		1206	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Отделочные работы									
95	150	1146-0201-0802 РСНБ РК 2015	Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных и бетонных поверхностей	м2	66,01	285,48	--	18845	--	--	15829	37448
			НР - 84%; СП - 8%			285,48	--	18845	--		2774	
96	151	1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	66,01	1657,03	100,98	109381	6666	18209	71978	195868
			НР - 80%; СП - 8%			1280,20	82,82	84506	5467		14509	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97	152	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	66,01	135,51	0,96	8945	64	549	6692	16888
			НР - 80%; СП - 8%			126,22	0,51	8332	34		1251	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98	153	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Полы бетонные. Устройство	м3	4,8	16792,28	1186,72	80603	5696	66801	8792	96547
			НР - 91%; СП - 8%			1688,85	323,98	8106	1555		7152	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				7007883				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								343
			Сметная заработная плата	тенге					618866			
			РАЗДЕЛ 5.Фонтаны "Каскад"									
			Земляные работы									

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
99	154	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	98,4995	2458,00	--	242112	--	242112	--	261481
			СП - 8%			--	--	--	--		19369	
100	155	1101-0205-1302 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2	м3 грунта	413,84933	714,24	--	295588	--	--	212823	549084
			НР - 72%; СП - 8%			714,24	--	295588	--		40673	
101	156	412-101-0117 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	20485,5405	51,00	--	1044763	--		--	1128344
			СП - 8%			--	--	--	--		83581	
102	157	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	413,84933	19,75	16,35	8174	6766	--	3302	12394
			НР - 72%; СП - 8%			3,40	7,68	1407	3178		918	
			Трубопроводы									
103	158	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	25,86	4292,70	189,46	111009	4899	69920	37429	160313
			НР - 99%; СП - 8%			1399,44	62,54	36190	1617		11875	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				2111616				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								286
			Сметная заработная плата	тенге					337980			
			РАЗДЕЛ 6.Монтаж фонтанных композиций "Касакад"									
104	159	1312-0101-0103 РСНБ РК 2015	Гребенка из нержавеющей стали, диаметр условного прохода до 80 мм. Монтаж оборудования	м трубопровода	0,87	3883,44	290,30	3379	252	18	1990	5798
			НР - 61%; СП - 8%			3574,00	175,19	3109	152		429	
105	160	Комерческое предложение ТОО "Дельта 2020"	Гребенка из нержавеющей стали диам 63 мм в комплекте с фонтанной насадкой в кол-ве 26 шт	шт	1	2671015,71	--	2671016	--	2671016	--	2884697
			СП - 8%			--	--	--	--		213681	
			Заливка бетоном(В15) существующих приямков на дне фонтанов									
106	161	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Заливка существующих приямков	м3	5,4	4608,38	1186,72	24885	6408	9357	9891	37558
			НР - 91%; СП - 8%			1688,85	323,98	9120	1749		2782	
107	162	212-101-0608 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15	м3	5,508	17552,00	--	96676	--	96676	--	104410
			СП - 8%			--	--	--	--		7734	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				3032463				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
			Сметная заработная плата	тенге					14130			
			РАЗДЕЛ 7.Система отчистки фонтанов "Неделька и "Каскады"									
			Устройство камеры									
108	163	1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	Срезка плодородного слоя. Разработка при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	1,225	54,91	54,91	67	68	--	21	95
			НР - 72%; СП - 8%			--	24,16	--	30		7	
109	164	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную без крепления в траншеи шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 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	41,65	3335,64	--	138929	--	--	100029	258075
			НР - 72%; СП - 8%			3335,64	--	138929	--		19117	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
110	165	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	9,01	1320,86	--	11901	--	--	8569	22107
			НР - 72%; СП - 8%			1320,86	--	11901	--		1638	
111	166	1101-0205-1302 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2	м3 грунта	32,64	892,80	--	29141	--	--	20982	54132
			НР - 72%; СП - 8%			892,80	--	29141	--		4010	
112	167	412-101-0117 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	1615,68	51,00	--	82400	--		--	88992
			СП - 8%			--	--	--	--		6592	
113	168	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	53,856	28,10	22,91	1513	1233	--	618	2302
			НР - 72%; СП - 8%			5,19	10,76	279	579		171	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114	169	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	0,96	115,74	96,68	111	93	3	28	151
			НР - 72%; СП - 8%			15,96	25,07	15	24		11	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115	170	1147-0101-0102 РСНБ РК 2015	Основание. Планировка вручную	м2	9,6	159,50	--	1531	--	--	1347	3109
			НР - 88%; СП - 8%			159,50	--	1531	--		230	
116	171	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Основание. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	0,96	242,00	100,65	232	97	--	135	396
			НР - 72%; СП - 8%			141,35	53,95	136	52		29	
117	172	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,96	17392,50	1364,73	16697	1310	13360	2170	20376
			НР - 91%; СП - 8%			2111,06	372,58	2027	358		1509	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
118	173	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	0,96	20352,23	1481,74	19538	1423	16375	1949	23206
			НР - 91%; СП - 8%			1812,69	418,40	1740	402		1719	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
119	174	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,178	32666,43	1714,08	5815	305	52	5062	11747
			НР - 91%; СП - 8%			30664,35	586,96	5458	104		870	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
120	175	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,178	398962,00	--	71015	--	71015	--	76696
			СП - 8%			--	--	--	--		5681	
121	176	1108-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	4,96	11899,86	3303,17	59023	16384	7466	36882	103577
			НР - 93%; СП - 8%			7091,25	904,22	35173	4485		7672	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
122	177	213-302-0101 РСНБ РК 2015	Блок бетонный сплиттерный СТ РК 945-92 размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм, серый	шт.	356,0455968	330,00	--	117495	--	117495	--	126895
			СП - 8%			--	--	--	--		9400	
123	178	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,1968	114557,72	2956,22	22545	581	--	20629	46628
			НР - 93%; СП - 8%			111601,50	1109,73	21963	218		3454	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
124	179	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1968	398962,00	--	78516	--	78516	--	84797
			СП - 8%			--	--	--	--		6281	
125	180	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Заливка пустот бетоном. Устройство	м3	0,712	17392,50	1364,73	12383	971	9909	1609	15112
			НР - 91%; СП - 8%			2111,06	372,58	1503	265		1119	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
126	181	1106-0801-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плита перекрытия . Устройство	м3	0,96	39085,16	3101,37	37522	2977	19649	14321	55990
			НР - 91%; СП - 8%			15516,88	876,17	14896	841		4147	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
127	182	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,178	32666,43	1714,08	5815	305	52	5062	11747
			НР - 91%; СП - 8%			30664,35	586,96	5458	104		870	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
128	183	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,178	398962,00	--	71015	--	71015	--	76696
			СП - 8%			--	--	--	--		5681	
129	184	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	27,36	1063,53	23,94	29098	655	15689	11965	44348
			НР - 93%; СП - 8%			466,14	4,11	12754	112		3285	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
130	185	1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	46,34	1992,23	116,13	92320	5382	12782	62856	167590
			НР - 80%; СП - 8%			1600,25	95,25	74156	4414		12414	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
131	186	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	46,34	167,21	1,10	7748	51	386	5871	14708
			НР - 80%; СП - 8%			157,78	0,58	7311	27		1090	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
132	187	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Стремянка	т	0,034	818975,00	--	27845	--	27845	--	30073
			СП - 8%			--	--	--	--		2228	
133	188	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,36	97,03	2,25	132	4	69	41	187
			НР - 69%; СП - 8%			43,71	0,41	59	1		14	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
134	189	1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.) опор для насосов из швеллера . Сборка	т конструкций	0,0649	287778,17	14398,66	18677	935	346	12193	33339
			НР - 69%; СП - 8%			268050,00	4221,17	17396	274		2470	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135	190	214-203-0202 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12	т	0,0649	462940,00	--	30045	--	30045	--	32449
			СП - 8%			--	--	--	--		2404	
136	191	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,0649	167737,21	7740,76	10886	502	580	6794	19094
			НР - 69%; СП - 8%			151064,00	651,64	9804	42		1414	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			Монтажные работы									
137	192	1116-0401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 219 мм. Прокладка	м трубопровода	3,2	3166,44	157,79	10133	505	284	9289	20976
			НР - 98%; СП - 8%			2919,94	42,17	9344	135		1554	
138	193	241-102-0229 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	3,2128	13218,00	--	42467	--	42467	--	45864
			СП - 8%			--	--	--	--		3397	
139	194	1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	3,2	2051,89	108,73	6566	348	364	5864	13425
			НР - 98%; СП - 8%			1829,36	40,64	5854	130		994	
140	195	241-102-0219 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	3,328	7062,00	--	23502	--	23502	--	25382
			СП - 8%			--	--	--	--		1880	
141	196	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	26	1678,50	998,71	43641	25967	--	26219	75448
			НР - 99%; СП - 8%			679,79	338,80	17675	8809		5589	
142	197	241-208-1806 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	22	1956,00	--	43032	--	43032	--	46475
			СП - 8%			--	--	--	--		3443	
143	198	241-208-1704 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	4	1739,00	--	6956	--	6956	--	7512
			СП - 8%			--	--	--	--		556	
144	199	241-210-0611 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм	шт.	14	4497,00	--	62958	--	62958	--	67995
			СП - 8%			--	--	--	--		5037	
145	200	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0036	1246454,98	560121,20	4487	2016	68	3094	8188
			НР - 90%; СП - 8%			667614,50	200568,38	2403	722		607	
146	201	241-114-0112 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х3,5-57х3,0 мм	шт.	6	521,00	--	3126	--	3126	--	3376
			СП - 8%			--	--	--	--		250	
147	202	241-115-0105 РСНБ РК 2015	Муфта с резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 40 мм	шт.	6	287,00	--	1722	--	1722	--	1860
			СП - 8%			--	--	--	--		138	
148	203	241-115-0107 РСНБ РК 2015	Муфта с резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 75 мм	шт.	6	639,00	--	3834	--	3834	--	4141
			СП - 8%			--	--	--	--		307	
149	204	241-119-0206 РСНБ РК 2015	Сгон стальной с резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 50 мм	шт.	7	397,00	--	2779	--	2779	--	3001
			СП - 8%			--	--	--	--		222	
150	205	241-119-0406 РСНБ РК 2015	Контргайка с резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75) диаметром 50 мм	шт.	6	386,00	--	2316	--	2316	--	2501
			СП - 8%			--	--	--	--		185	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
151	206	1307-0401-0101 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса до 0,064. Монтаж оборудования	шт.	1	47704,01	994,01	47704	994	--	28573	82379
			НР - 61%; СП - 8%			46710,00	130,17	46710	130		6102	
152	207	Счет -фактура	Насос бассейновый ХК2204-Е.230 В	шт	3	65943,00	--	197829	--		--	197829
						--	--	--	--	197829	--	
153	208	Счет -фактура	Насос дренажный LKS-750 PW	шт	1	26866,08	--	26866	--		--	26866
						--	--	--	--	26866	--	
			Вентиляция									
154	209	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	25,4	7814,72	72,09	198494	1832	116880	79004	299698
			НР - 98%; СП - 8%			3141,02	32,85	79782	835		22200	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
155	210	1307-0301-0201 РСНБ РК 2015	Вентилятор, масса до 0,05 т. Монтаж оборудования	шт.	2	11150,04	329,37	22300	658	17	13374	38528
			НР - 61%; СП - 8%			10812,50	149,70	21625	299		2854	
156	211	246-401-0101 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения Р 0,056 кВт, до n 2450 об/мин, до Qmax 250 м3/ч	комплект	2	27880,00	--	55760	--	55760	--	60221
			СП - 8%			--	--	--	--		4461	
			Сверление отверстий									
			Фонтан "Неделька"									
157	212	1146-0301-0206 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 50 мм	отверстие	40	2259,80	887,29	90392	35491	576	67246	170249
			НР - 84%; СП - 8%			1358,13	643,23	54325	25729		12611	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
158	213	1146-0301-0222 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0206 на каждые 10 мм изменения глубины (540 мм) отверстия диаметром 50 мм	отверстие	40	1531,54	564,21	61262	22568	1022	45731	115552
			НР - 84%; СП - 8%			941,80	419,23	37672	16769		8559	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
159	214	1146-0301-0206 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 50 мм	отверстие	2	2259,80	887,29	4520	1774	30	3362	8513
			НР - 84%; СП - 8%			1358,13	643,23	2716	1286		631	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
160	215	1146-0301-0222 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0206 на каждые 10 мм изменения глубины(300мм) отверстия диаметром 50 мм	отверстие	2	450,45	165,94	901	332	15	673	1699
			НР - 84%; СП - 8%			277,00	123,30	554	247		126	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Фонтан "Каскад"									

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
161	216	1146-0301-0206 РСНБ РК 2015	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 50 мм**	отверстие	3	2259,80	887,29	6779	2662	43	5043	12768
			НР - 84%; СП - 8%			1358,13	643,23	4074	1930		946	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
162	217	1146-0301-0222 РСНБ РК 2015	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0206 на каждые 10 мм изменения глубины (470 мм) отверстия диаметром 50 мм**	отверстие	3	1216,22	448,05	3649	1344	61	2724	6882
			НР - 84%; СП - 8%			747,90	332,92	2244	999		510	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Камера отчистки фонтанов "Неделька и "Каскады"									
163	218	1146-0301-0216 РСНБ РК 2015	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 160 мм**	отверстие	2	4553,67	1730,84	9107	3462	105	6787	17166
			НР - 84%; СП - 8%			2769,85	1270,02	5540	2540		1272	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Технологическая камера									
164	219	1146-0301-0216 РСНБ РК 2015	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 400 мм диаметром 300 мм**	отверстие	2	9107,35	3461,69	18215	6923	213	13574	34332
			НР - 84%; СП - 8%			5539,70	2540,04	11079	5080		2543	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге				2823443				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								463
			Сметная заработная плата	тенге					771199			
			РАЗДЕЛ 8.Переливной трубопровод									
165	220	241-112-0216 РСНБ РК 2015	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х7,1 мм**	шт.	6	6545,00	--	39270	--	39270	--	42412
			СП - 8%			--	--	--	--		3142	
166	221	241-112-0158 РСНБ РК 2015	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 114х3,6 мм**	шт.	1	2844,00	--	2844	--	2844	--	3072
			СП - 8%			--	--	--	--		228	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	тенге				45484				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-1	тенге				15020889				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1102
			Сметная заработная плата	тенге					1742175			
			Технологические решения фонтана "4 чаши".									
			РАЗДЕЛ 11.Фонтан "4 чаши"									
			Напорный трубопровод									
			Земляные работы									

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
167	222	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную без крепления в траншеи шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 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	575,856	2668,51	--	1536679	--	--	1106409	2854535
			НР - 72%; СП - 8%			2668,51	--	1536679	--		211447	
168	223	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную (песок+грунт)	м3 грунта	542,2531014	1056,69	--	572993	--	--	412555	1064392
			НР - 72%; СП - 8%			1056,69	--	572993	--		78844	
169	224	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	108,4506203	2458,00	--	266572	--	266572	--	287898
			СП - 8%			--	--	--	--		21326	
170	225	1101-0205-1302 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2	м3 грунта	433,8024811	714,24	--	309839	--	--	223084	575557
			НР - 72%; СП - 8%			714,24	--	309839	--		42634	
171	226	412-101-0117 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	21473,22282	51,00	--	1095134	--		--	1182745
			СП - 8%			--	--	--	--		87611	
172	227	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	433,8024811	19,75	16,35	8568	7093	--	3461	12991
			НР - 72%; СП - 8%			3,40	7,68	1475	3332		962	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Трубопроводы									
173	228	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	31,992	4292,70	189,46	137332	6061	86500	46304	198327
			НР - 99%; СП - 8%			1399,44	62,54	44771	2001		14691	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
174	229	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0315	672499,72	126663,86	21184	3990	533	18226	42563
			НР - 99%; СП - 8%			528930,00	55531,21	16661	1749		3153	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
175	230	241-102-0164 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х5,0 мм	м	31,626	4072,00	--	128781	--	128781	--	139083
			СП - 8%			--	--	--	--		10302	
176	231	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,036	585688,43	79064,65	21085	2846	396	18863	43144
			НР - 99%; СП - 8%			495627,00	33638,51	17843	1211		3196	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
177	232	241-102-0117 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	36,144	854,00	--	30867	--	30867	--	33336
			СП - 8%			--	--	--	--		2469	
178	233	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,1113	585688,43	79064,65	65187	8800	1224	58318	133386
			НР - 99%; СП - 8%			495627,00	33638,51	55163	3744		9880	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
179	234	241-102-0139 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	111,7452	1884,00	--	210528	--	210528	--	227370
			СП - 8%			--	--	--	--		16842	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
180	235	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,05236	1246454,98	560121,20	65264	29328	980	45003	119089
			НР - 99%; СП - 8%			667614,50	200568,38	34956	10502		8821	
181	236	241-112-0158 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 114х6,3 мм	шт.	5	2844,00	--	14220	--	14220	--	15358
			СП - 8%			--	--	--	--		1138	
182	237	241-112-0142 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х5,6 мм	шт.	1	1740,00	--	1740	--	1740	--	1879
			СП - 8%			--	--	--	--		139	
183	238	241-112-0126 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	1	469,00	--	469	--	469	--	507
			СП - 8%			--	--	--	--		38	
184	239	241-112-0126 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 45°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	3	469,00	--	1407	--	1407	--	1520
			СП - 8%			--	--	--	--		113	
185	240	241-505-0209 РСНБ РК 2015	Тройник ГОСТ 6942-98 косой под углом 45° размерами 114х57 мм	шт.	2	4763,00	--	9526	--	9526	--	10288
			СП - 8%			--	--	--	--		762	
186	241	241-114-0129 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 114х5,0-89х4,0 мм	шт.	2	1102,00	--	2204	--	2204	--	2380
			СП - 8%			--	--	--	--		176	
187	242	241-113-0208 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,5-32х3,5 мм	шт.	3	920,00	--	2760	--	2760	--	2981
			СП - 8%			--	--	--	--		221	
188	243	241-112-0112 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 45°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	12	286,00	--	3432	--	3432	--	3707
			СП - 8%			--	--	--	--		275	
189	244	1312-1101-0306 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	18810,90	7553,30	37622	15106	1072	17035	59030
			НР - 61%; СП - 8%			10722,00	3241,10	21444	6482		4373	
190	245	242-103-0303 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	1	69194,00	--	69194	--	69194	--	74730
			СП - 8%			--	--	--	--		5536	
191	246	242-103-0302 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	50849,00	--	50849	--	50849	--	54917
			СП - 8%			--	--	--	--		4068	
192	247	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	3	2820,94	133,03	8463	399	823	7201	16918

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			НР - 98%; СП - 8%			2413,74	35,74	7241	107		1253	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
193	248	242-202-0306 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	8322,00	--	16644	--	16644	--	17976
			СП - 8%			--	--	--	--		1332	
194	249	242-203-1106 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	10358,00	--	10358	--	10358	--	11187
			СП - 8%			--	--	--	--		829	
			Обратный трубопровод									
195	250	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0322	1037807,91	268641,79	33417	8650	2058	25959	64126
			НР - 99%; СП - 8%			705240,00	109093,21	22709	3513		4750	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
196	251	241-102-0221 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х6,0 мм	м	32,3288	8596,00	--	277898	--	277898	--	300130
			СП - 8%			--	--	--	--		22232	
197	252	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0556	672499,72	126663,86	37391	7043	939	32171	75127
			НР - 99%; СП - 8%			528930,00	55531,21	29409	3088		5565	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
198	253	241-102-0164 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х5,0 мм	м	55,8224	4072,00	--	227309	--	227309	--	245494
			СП - 8%			--	--	--	--		18185	
199	254	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,03453	1246454,98	560121,20	43040	19341	646	29679	78536
			НР - 99%; СП - 8%			667614,50	200568,38	23053	6926		5817	
200	255	241-112-0216 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х7,0 мм	шт.	3	6545,00	--	19635	--	19635	--	21206
			СП - 8%			--	--	--	--		1571	
201	256	241-112-0142 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х5,6 мм	шт.	2	1740,00	--	3480	--	3480	--	3758
			СП - 8%			--	--	--	--		278	
202	257	241-112-0126 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 45°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	1	469,00	--	469	--	469	--	507
			СП - 8%			--	--	--	--		38	
			Переливной и сливной трубопровод									
203	258	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,1048	672499,72	126663,86	70478	13275	1771	60639	141606
			НР - 99%; СП - 8%			528930,00	55531,21	55432	5820		10489	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
204	259	241-102-0164 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х5,0 мм	м	105,2192	4072,00	--	428453	--	428453	--	462729
			СП - 8%			--	--	--	--		34276	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
205	260	1312-1101-0308 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	26136,56	10900,55	26137	10901	815	11647	40807
			НР - 61%; СП - 8%			14421,09	4672,79	14421	4673		3023	
206	261	242-106-0107 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, для воды, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 150	шт.	1	35360,00	--	35360	--	35360	--	38189
			СП - 8%			--	--	--	--		2829	
207	262	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,012	1246454,98	560121,20	14957	6722	224	10314	27293
			НР - 99%; СП - 8%			667614,50	200568,38	8011	2407		2022	
208	263	241-112-0142 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х6,0 мм	шт.	3	1740,00	--	5220	--	5220	--	5638
			СП - 8%			--	--	--	--		418	
209	264	1122-1201-0105 РСНБ РК 2015	Фланцы диаметром 150 мм. Приварка	фланец	2	2142,25	127,82	4284	256	185	3840	8774
			НР - 99%; СП - 8%			1921,50	17,87	3843	36		650	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
210	265	241-116-0112 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	2	3545,00	--	7090	--	7090	--	7657
			СП - 8%			--	--	--	--		567	
			Насосная камера									
211	266	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0012	672499,72	126663,86	807	152	20	694	1621
			НР - 99%; СП - 8%			528930,00	55531,21	635	67		120	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
212	267	241-102-0164 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х5,0 мм	м	1,2048	4072,00	--	4906	--	4906	--	5298
			СП - 8%			--	--	--	--		392	
213	268	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,0025	397337,05	91653,69	993	229	3	833	1972
			НР - 99%; СП - 8%			304479,00	31886,95	761	80		146	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
214	269	241-201-0610 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	2,51	538,00	--	1350	--	1350	--	1458
			СП - 8%			--	--	--	--		108	
215	270	1312-1101-0306 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	18810,90	7553,30	18811	7553	536	8517	29515
			НР - 61%; СП - 8%			10722,00	3241,10	10722	3241		2186	
216	271	242-103-0303 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	1	69194,00	--	69194	--	69194	--	74730
			СП - 8%			--	--	--	--		5536	
217	272	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0066	1246454,98	560121,20	8227	3697	124	5673	15012
			НР - 99%; СП - 8%			667614,50	200568,38	4406	1324		1112	
218	273	241-112-0145 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 102х4,0 мм	шт.	1	2232,00	--	2232	--	2232	--	2411

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		179	
219	274	241-112-0142 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 80х6,0 мм	шт.	2	1740,00	--	3480	--	3480	--	3758
			СП - 8%			--	--	--	--		278	
220	275	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	16	1678,50	998,71	26856	15980	--	16134	46430
			НР - 99%; СП - 8%			679,79	338,80	10877	5421		3439	
221	276	241-210-0614 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 75х50 мм	шт.	2	5996,00	--	11992	--	11992	--	12951
			СП - 8%			--	--	--	--		959	
222	277	241-210-0611 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм	шт.	4	4497,00	--	17988	--	17988	--	19427
			СП - 8%			--	--	--	--		1439	
223	278	241-210-0302 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 75х63 мм	шт.	2	861,00	--	1722	--	1722	--	1860
			СП - 8%			--	--	--	--		138	
224	279	241-208-1503 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 63 мм	шт.	6	819,00	--	4914	--	4914	--	5307
			СП - 8%			--	--	--	--		393	
225	280	242-404-0109 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 100	шт.	1	48843,00	--	48843	--	48843	--	52750
			СП - 8%			--	--	--	--		3907	
226	281	242-404-0106 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	1	25176,00	--	25176	--	25176	--	27190
			СП - 8%			--	--	--	--		2014	
227	282	1312-1101-0306 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	18810,90	7553,30	37622	15106	1072	17035	59030
			НР - 61%; СП - 8%			10722,00	3241,10	21444	6482		4373	
228	283	242-103-0302 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	50849,00	--	101698	--	101698	--	109834
			СП - 8%			--	--	--	--		8136	
229	284	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы диаметром 100 мм. Приварка	фланец	8	1408,13	65,88	11265	527	490	10146	23123
			НР - 99%; СП - 8%			1281,00	--	10248	--		1713	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
230	285	241-116-0110 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	3	2302,00	--	6906	--	6906	--	7458
			СП - 8%			--	--	--	--		552	
231	286	241-116-0109 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	5	1969,00	--	9845	--	9845	--	10633
			СП - 8%			--	--	--	--		788	
232	287	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,00407	1246454,98	560121,20	5073	2279	77	3498	9257
			НР - 99%; СП - 8%			667614,50	200568,38	2717	816		686	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
233	288	242-202-0306 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	8322,00	--	8322	--	8322	--	8988
			СП - 8%			--	--	--	--		666	
234	289	241-112-0145 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 102х4,0 мм	шт.	1	2232,00	--	2232	--	2232	--	2411
			СП - 8%			--	--	--	--		179	
235	290	241-119-0406 РСНБ РК 2015	Контргайка с резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75) диаметром 50 мм	шт.	1	386,00	--	386	--	386	--	417
			СП - 8%			--	--	--	--		31	
236	291	241-119-0306 РСНБ РК 2015	Сгон стальной с цилиндрической резьбой с цинковым покрытием ГОСТ 8965-75 диаметром 50 мм	шт.	1	460,00	--	460	--	460	--	497
			СП - 8%			--	--	--	--		37	
237	292	217-101-0303 РСНБ РК 2015	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М16х150	шт.	50	93,00	--	4650	--	4650	--	5022
			СП - 8%			--	--	--	--		372	
238	293	1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.) опор для насосов из швеллера . Сборка	т конструкций	0,06444	232290,08	12520,57	14969	807	343	9698	26640
			НР - 69%; СП - 8%			214440,00	3670,58	13819	237		1973	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
239	294	214-203-0202 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,06444	462940,00	--	29832	--	29832	--	32219
			СП - 8%			--	--	--	--		2387	
240	295	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,06444	136514,75	6731,10	8797	434	575	5399	15331
			НР - 69%; СП - 8%			120851,20	566,64	7788	37		1136	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Фонтанные кольца									
241	296	1312-0101-0103 РСНБ РК 2015	Фонтанное кольцо из нержавеющей стали, диаметр условного прохода до 100 мм. Монтаж оборудования	м трубопровода	57,6	3883,44	290,30	223686	16721	1103	131732	383851
			НР - 61%; СП - 8%			3574,00	175,19	205862	10091		28433	
242	297	1312-0701-0510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Фонтанные насадки. Монтаж оборудования	шт.	113	754,73	2,85	85284	322	4190	49361	145416
			НР - 61%; СП - 8%			714,80	1,30	80772	147		10772	
243	298	КП ТОО "Дельта 2020"	Гребенка из нержавеющей стали диам 85 мм в комплекте с фонтанной насадкой	шт	5	1889913,38	--	9449567	--	9449567	--	10205532
			СП - 8%			--	--	--	--		755965	
244	299	1312-0101-0103 РСНБ РК 2015	Фонтанное кольцо из нержавеющей стали, диаметр условного прохода до 100 мм. Монтаж оборудования	м трубопровода	26,96	3883,44	290,30	104698	7826	517	61658	179664
			НР - 61%; СП - 8%			3574,00	175,19	96355	4723		13308	
245	300	1312-0701-0510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Фонтанные насадки. Монтаж оборудования	шт.	55	754,73	2,85	41510	157	2039	24025	70778
			НР - 61%; СП - 8%			714,80	1,30	39314	72		5243	
246	301	КП ТОО "Дельта 2020"	Фонтанное кольцо из нержавеющей стали диам 63 мм в комплекте с фонтанной насадкой	шт	4	1521518,52	--	6086074	--	6086074	--	6572960
			СП - 8%			--	--	--	--		486886	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	тенге				26880120				

1	2		3	4		6	7	8	9	10	11	12
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2330
			Сметная заработная плата	тенге					3369992			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-1	тенге				26880120				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2330
			Сметная заработная плата	тенге					3369992			
			Лестничные фонтаны. Локальная смета 2-1-2									
			РАЗДЕЛ 12.Фонтан 1(восток)									
247	302	чет-фактура	Насос TOP/5N 10 м	шт	1	131142,86	--	131143	--		--	131143
						--	--	--	--	131143	--	
248	303	241-102-0107 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	2,5	572,00	--	1430	--	1430	--	1544
			СП - 8%			--	--	--	--		114	
249	304	241-112-0108 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,5 мм	шт.	3	151,00	--	453	--	453	--	489
			СП - 8%			--	--	--	--		36	
250	305	241-114-0105 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 50х3,0-25х3,0 мм	шт.	1	486,00	--	486	--	486	--	525
			СП - 8%			--	--	--	--		39	
251	306	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,003864	1246454,98	560121,20	4816	2164	72	3321	8788
			НР - 99%, СП - 8%			667614,50	200568,38	2580	775		651	
252	307	241-115-0106 РСНБ РК 2015	Муфта диаметром 50 мм	шт.	1	383,00	--	383	--	383	--	414
			СП - 8%			--	--	--	--		31	
253	308	241-119-0406 РСНБ РК 2015	Контргайка с резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75) диаметром 50 мм	шт.	1	386,00	--	386	--	386	--	417
			СП - 8%			--	--	--	--		31	
254	309	241-119-0306 РСНБ РК 2015	Сгон стальной с цилиндрической резьбой с цинковым покрытием ГОСТ 8965-75 диаметром 50 мм	шт.	1	460,00	--	460	--	460	--	497
			СП - 8%			--	--	--	--		37	
255	310	241-119-0106 РСНБ РК 2015	Резьба стальная на условное давление PN 1,6 ГОСТ 3262-75 диаметром 50 мм	шт.	1	225,00	--	225	--	225	--	243
			СП - 8%			--	--	--	--		18	
256	311	242-202-0301 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	5192,00	--	5192	--	5192	--	5607
			СП - 8%			--	--	--	--		415	
257	312	242-202-0306 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	8322,00	--	8322	--	8322	--	8988
			СП - 8%			--	--	--	--		666	
258	313	1312-0101-0103 РСНБ РК 2015	Гребенка из нержавеющей стали, диаметр условного прохода до 100 мм. Монтаж оборудования	м трубопровода	0,39	3883,44	290,30	1515	113	8	892	2599
			НР - 61%, СП - 8%			3574,00	175,19	1394	68		193	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
259	314	1312-0701-0510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Фонтанные насадки. Монтаж оборудования**	шт.	31	754,73	2,85	23397	88	1150	13541	39893
			НР - 61%; СП - 8%			714,80	1,30	22159	40		2955	
260	315	КП ТОО "Дельта 2020"	**Гребенка из нержавеющей стали диам 32 мм в комплекте с фонтанной насадкой 44**	шт	1	359687,52	--	359688	--	359688	--	388463
			СП - 8%			--	--	--	--		28775	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	тенге				589611				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
			Сметная заработная плата	тенге					27016			
			РАЗДЕЛ 13.Фонтан 2(восток)									
261	316	Счет-фактура	**Насос бассейновый ХКР 2204-Е, 220В**	шт	1	80325,00	--	80325	--		--	80325
						--	--	--	--	80325	--	
262	317	241-102-0107 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм**	м	2,1	572,00	--	1201	--	1201	--	1297
			СП - 8%			--	--	--	--		96	
263	318	241-112-0108 РСНБ РК 2015	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,5 мм**	шт.	3	151,00	--	453	--	453	--	489
			СП - 8%			--	--	--	--		36	
264	319	241-114-0105 РСНБ РК 2015	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 50х3,0-25х3,0 мм**	шт.	1	486,00	--	486	--	486	--	525
			СП - 8%			--	--	--	--		39	
265	320	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,003864	1246454,98	560121,20	4816	2164	72	3321	8788
			НР - 99%; СП - 8%			667614,50	200568,38	2580	775		651	
266	321	241-115-0106 РСНБ РК 2015	**Муфта диаметром 50 мм**	шт.	1	383,00	--	383	--	383	--	414
			СП - 8%			--	--	--	--		31	
267	322	241-119-0406 РСНБ РК 2015	**Контргайка с резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75) диаметром 50 мм**	шт.	1	386,00	--	386	--	386	--	417
			СП - 8%			--	--	--	--		31	
268	323	241-119-0306 РСНБ РК 2015	**Сгон стальной с цилиндрической резьбой с цинковым покрытием ГОСТ 8965-75 диаметром 50 мм**	шт.	1	460,00	--	460	--	460	--	497
			СП - 8%			--	--	--	--		37	
269	324	241-119-0106 РСНБ РК 2015	**Резьба стальная на условное давление PN 1,6 ГОСТ 3262-75 диаметром 50 мм**	шт.	1	225,00	--	225	--	225	--	243
			СП - 8%			--	--	--	--		18	
270	325	242-202-0301 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	шт.	1	5192,00	--	5192	--	5192	--	5607
			СП - 8%			--	--	--	--		415	
271	326	242-202-0306 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50**	шт.	1	8322,00	--	8322	--	8322	--	8988
			СП - 8%			--	--	--	--		666	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
272	327	1312-0101-0103 РСНБ РК 2015	Гребенка из нержавеющей стали, диаметр условного прохода до 100 мм. Монтаж оборудования	м трубопровода	3,27	3883,44	290,30	12699	949	63	7479	21792
			НР - 61%; СП - 8%			3574,00	175,19	11687	573		1614	
273	328	1312-0701-0510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Фонтанные насадки. Монтаж оборудования	шт.	26	754,73	2,85	19623	74	964	11357	33459
			НР - 61%; СП - 8%			714,80	1,30	18585	34		2478	
274	329	КП ТОО "Дельта 2020"	Гребенка из нержавеющей стали диам 32 мм в комплекте с фонтанной насадкой 27 шт, пенная насадка -1 шт	шт	1	420060,59	--	420061	--	420061	--	453666
			СП - 8%			--	--	--	--		33605	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	тенге				616506				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
			Сметная заработная плата	тенге					34234			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-2	тенге				1206117				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
			Сметная заработная плата	тенге					61250			
			Наружное электроосвещение. Локальная смета 4-1-1									
			РАЗДЕЛ 1.Шкафы, аппараты напряженнием до 1000В									
275	330	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	3664,65	27,96	10994	84	4841	4369	16592
			НР - 72%; СП - 8%			2022,85	--	6069	--		1229	
276	331	247-204-0853 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "D" 3Р 6А 4,5 кА "D"	шт.	3	2430,00	--	7290	--	7290	--	7873
			СП - 8%			--	--	--	--		583	
277	332	1308-0206-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	м кабеля	10	891,72	1,32	8917	13	150	6303	16437
			НР - 72%; СП - 8%			875,38	--	8754	--		1218	
278	333	1308-0304-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Жилы кабелей или проводов сечением до 16 мм2. Разводка по устройствам и подключение	жила	10	650,20	5,02	6502	50	262	4460	11839
			НР - 72%; СП - 8%			618,98	0,50	6190	5		877	
279	334	1109-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж	т конструкций	0,0185	44082,65	1622,73	816	30	149	439	1356
			НР - 69%; СП - 8%			34418,35	--	637	--		100	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
280	335	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0185	416359,00	--	7703	--	7703	--	8319
			СП - 8%			--	--	--	--		616	
281	336	243-113-1005 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х16 (ок)-0,66	км	0,01	869961,00	--	8700	--	8700	--	9396
			СП - 8%			--	--	--	--		696	
			РАЗДЕЛ 2.Провода и кабели									
			Земляные работы									
282	337	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,176	2215,52	--	2605	--	--	1876	4839
			НР - 72%; СП - 8%			2215,52	--	2605	--		359	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
283	338	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	299	443,10	192,59	132485	57584	13455	59535	207381
			НР - 72%; СП - 8%			205,51	71,04	61446	21241		15362	
284	339	243-113-1003 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х6 (ок)-0,66	км	0,107	479214,00	--	51276	--	51276	--	55378
			СП - 8%			--	--	--	--		4102	
285	340	243-105-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,03	220596,00	--	6618	--	6618	--	7147
			СП - 8%			--	--	--	--		529	
286	341	243-142-0309 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 4 мм2	км	0,064	159738,00	--	10223	--	10223	--	11041
			СП - 8%			--	--	--	--		818	
287	342	243-106-0502 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,04	468325,00	--	18733	--	18733	--	20232
			СП - 8%			--	--	--	--		1499	
288	343	1308-0304-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Жилы кабелей или проводов сечением до 16 мм2. Разводка по устройствам и подключение	жила	16	627,72	--	10043	--	139	7131	18548
			НР - 72%; СП - 8%			618,98	--	9904	--		1374	
289	344	243-113-0805 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-0,66	км	0,1	737632,00	--	73763	--	73763	--	79664
			СП - 8%			--	--	--	--		5901	
290	345	1308-0201-0506 РСНБ РК 2015	Жилы проводов или кабелей сечением до 150 мм2. Присоединение к зажимам	шт.	128	575,41	--	73653	--	--	53030	136818
			НР - 72%; СП - 8%			575,41	--	73653	--		10135	
291	346	252-207-1031 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа SLIP 12.1 с прокалыванием изоляции	шт.	128	1553,00	--	198784	--	198784	--	214687
			СП - 8%			--	--	--	--		15903	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				755737				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								93
			Сметная заработная плата	тенге					168849			
			РАЗДЕЛ 3.Трубы, монтажные изделия									
292	347	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметром до 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,212	432414,09	93242,06	91672	19768	160	77846	183080
			НР - 99%; СП - 8%			338413,95	32494,20	71744	6889		13561	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
293	348	241-201-0604 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,0 мм	м	2220	151,00	--	335220	--	335220	--	362038
			СП - 8%			--	--	--	--		26818	
294	349	241-201-0602 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х1,8 мм	м	1000	117,00	--	117000	--	117000	--	126360
			СП - 8%			--	--	--	--		9360	
295	350	241-201-0610 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	82	538,00	--	44116	--	44116	--	47645
			СП - 8%			--	--	--	--		3529	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
296	351	1308-0206-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба стальная диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	29	1008,05	112,47	29233	3262	2893	17564	50541
			НР - 72%; СП - 8%			795,80	45,41	23078	1317		3744	
297	352	241-101-0104 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм	м	32	661,00	--	21152	--	21152	--	22844
			СП - 8%			--	--	--	--		1692	
298	353	249-101-0502 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м	м	2800	63,00	--	176400	--	176400	--	190512
			СП - 8%			--	--	--	--		14112	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				983019				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
			Сметная заработная плата	тенге					103028			
			РАЗДЕЛ 13.Установка опор, фундаменты для опор,заземление ШУНО									
			Фундамент под опоры									
299	354	211-202-0401 РСНБ РК 2015	Щебень для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	5,256	2680,00	--	14086	--	14086	--	15213
			СП - 8%			--	--	--	--		1127	
300	355	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	31,536	16436,00	--	518326	--	518326	--	559792
			СП - 8%			--	--	--	--		41466	
301	356	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметром до 50 мм. Укладка в фундамент	км трубопровода	0,0075	432414,09	93242,06	3243	700	5	2754	6477
			НР - 99%; СП - 8%			338413,95	32494,20	2538	244		480	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
302	357	241-201-0607 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 40х3,0 мм	м	7,575	198,00	--	1500	--	1500	--	1620
			СП - 8%			--	--	--	--		120	
303	358	1133-0301-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на наружных фундаментах с поля	опора	3	36244,50	12202,71	108733	36608	2946	68491	191402
			НР - 80%; СП - 8%			23059,80	5477,94	69179	16434		14178	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
304	359	счет-фактура	Светодиодный уличный светильник JEPA A060. (Торшер чугун)	шт.	104	268546,88	--	27928876	--		--	27928876
						--	--	--	--	27928876	--	
305	360	счет-фактура	Столб освещения СЧ15	шт.	42	163928,57	--	6885000	--		--	6885000
						--	--	--	--	6885000	--	
306	361	счет-фактура	Светодиодный уличный светильник JEPA A060. (Торшер чугун)	шт.	42	66482,14	--	2792250	--		--	2792250
						--	--	--	--	2792250	--	
307	362	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,00939	111326,20	1804,80	1045	17	--	943	2147
			НР - 91%; СП - 8%			109521,40	871,78	1028	8		159	
308	363	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,45698	907312,00	--	414623	--	414623	--	447793

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		33170	
309	364	261-107-0983 РСНБ РК 2015	**Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм ГОСТ 1759.0-87**	кг	53,8302	758,00	--	40803	--	40803	--	44067
			СП - 8%			--	--	--	--		3264	
310	365	261-107-0985 РСНБ РК 2015	**Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70**	т	0,0156804	736442,00	--	11548	--	11548	--	12472
			СП - 8%			--	--	--	--		924	
311	366	261-107-0986 РСНБ РК 2015	**Шайбы диаметром резьбы от 8 мм до 48 мм ГОСТ 11371-78**	кг	15,6804	704,00	--	11039	--	11039	--	11922
			СП - 8%			--	--	--	--		883	
312	367	414-103-0501 РСНБ РК 2015	**Конструкции металлические. Погрузка**	т	0,0885	707,00	--	63	--		--	68
			СП - 8%			--	--	--	--		5	
313	368	414-103-0502 РСНБ РК 2015	**Конструкции металлические. Разгрузка**	т	0,0885	707,00	--	63	--		--	68
			СП - 8%			--	--	--	--		5	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	тенге				38899167				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								50
			Сметная заработная плата	тенге					89431			
			РАЗДЕЛ 5.Светотехническое оборудование									
314	369	1308-0205-0904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Светильник "Шар венчающий". Установка вне зданий**	шт.	3	8148,30	3135,15	24445	9405	6234	8942	36058
			НР - 72%; СП - 8%			2935,17	1204,66	8806	3614		2671	
315	370	1217-0101-0703 РСНБ РК 2015	**Светильники с лампами накаливания. Демонтаж**	шт.	16	92,31	1,39	1477	22	--	1055	2734
			НР - 72%; СП - 8%			90,92	0,62	1455	10		203	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				38793				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
			Сметная заработная плата	тенге					13885			
			РАЗДЕЛ 7.Фонтан "Неделька" светотехническое оборудование									
316	371	1121-0401-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка**	шт.	4	1127,26	11,18	4509	45	156	3116	8235
			НР - 72%; СП - 8%			1076,91	4,99	4308	20		610	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
317	372	счет-фактура	**Светодиодный LED RGB подводный светильник SK-SDD-XK02,9W,AC24V**	шт.	18	61119,64	--	1100154	--		--	1100154
						--	--	--	--	1100154	--	
318	373	счет-фактура	**Светодиодный LED подводный светильник SK-SDD12,10W,AC24V**	шт.	12	61322,32	--	735868	--		--	735868
						--	--	--	--	735868	--	
319	374	счет-фактура	**Светодиодный LED подводный светильник SK-SDD-XK09,18W,AC24V**	шт.	15	115182,14	--	1727732	--		--	1727732
						--	--	--	--	1727732	--	
			Металлические конструкции светильников									
320	375	1146-0101-1301 РСНБ РК 2015	**Элементы металлоконструкций. Усиление сварных швов (наплавкой)**	м шва	39,5829	3977,50	299,41	157441	11852	20550	105033	283472
			НР - 84%; СП - 8%			3158,91	--	125039	--		20998	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
321	376	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Очистка щетками**	м2	8,239	584,55	--	4816	--	--	3323	8790

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			НР - 69%; СП - 8%			584,55	--	4816	--		651	
322	377	1113-0601-0209 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Обеспыливание	м2	8,239	134,15	13,80	1105	114	--	684	1932
			НР - 69%; СП - 8%			120,35	--	992	--		143	
323	378	1113-0601-0305 РСНБ РК 2015	Поверхности аппаратов и трубопроводов диаметром свыше 500 мм. Обезжиривание уайт-спиритом	м2	8,239	210,53	1,42	1735	12	1068	456	2366
			НР - 69%; СП - 8%			79,52	0,62	655	5		175	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
324	379	1113-0301-1909 РСНБ РК 2015	Поверхности. Шпатлевка эпоксидной шпатлевкой ЭП-0010 толщиной слоя 2 мм	м2	46,7394883	2902,22	80,11	135648	3745	83065	36082	185468
			НР - 69%; СП - 8%			1044,89	73,91	48838	3455		13738	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
325	380	1115-0403-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности (кроме кровель) металлические большие. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	46,7394883	406,69	2,38	19009	111	9	15157	36899
			НР - 80%; СП - 8%			404,13	1,23	18889	57		2733	
326	381	214-104-0101 РСНБ РК 2015	Прокат листовой холоднокатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной до 3,9 мм	т	0,209829	639694,00	--	134226	--	134226	--	144964
			СП - 8%			--	--	--	--		10738	
327	382	214-208-0101 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,0997489	541715,00	--	54035	--	54035	--	58358
			СП - 8%			--	--	--	--		4323	
328	383	214-201-0101 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,043937	423573,00	--	18611	--	18611	--	20100
			СП - 8%			--	--	--	--		1489	
329	384	236-202-1003 РСНБ РК 2015	Краска цинкнаполненная Темацинк ЕЕ	кг	14,0218465	8155,00	--	114348	--	114348	--	123496
			СП - 8%			--	--	--	--		9148	
330	385	261-201-0368 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	т	0,0046739	896887,00	--	4192	--	4192	--	4527
			СП - 8%			--	--	--	--		335	
331	386	1115-0504-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Фонари и навесы. Облицовка поликарбонатными монолитными листами	м2 поверхности козырька	42,749532	1759,72	41,37	75227	1769	--	59329	145321
			НР - 80%; СП - 8%			1718,35	16,44	73459	703		10765	
332	387	217-206-0206 РСНБ РК 2015	Панель монолитная поликарбонатная прозрачная толщиной 8 мм	м2	42,749532	21428,00	--	916037	--	916037	--	989320
			СП - 8%			--	--	--	--		73283	
333	388	1308-0305-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Патрон подвесной. Монтаж оборудования	шт.	28	2017,98	6,20	56503	174	27045	21138	83853
			НР - 72%; СП - 8%			1045,86	2,67	29284	75		6211	
334	389	247-105-0205 РСНБ РК 2015	Светильник подвесной уличный типа SICHEM/CEFA с 1 фонарем, с филаментной светодиодной лампой, мощность 6 Вт, IP55	шт.	28	23012,00	--	644336	--	644336	--	695883
			СП - 8%			--	--	--	--		51547	
335	390	247-213-0106 РСНБ РК 2015	Патрон карболитовый с кольцом, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	28	248,00	--	6944	--	6944	--	7500
			СП - 8%			--	--	--	--		556	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
336	391	1308-0305-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Светильник с ртутными лампами. Установка на кронштейнах на мостиках, включая установку ПРА	шт.	7	5176,86	63,46	36238	444	1430	24908	66037
			НР - 72%; СП - 8%			4909,12	32,88	34364	230		4892	
337	392	247-104-0304 РСНБ РК 2015	Светильник промышленный, степень защиты IP65, типа Diora Light Craft 85/11000 5K, прозрачный	шт.	7	87348,00	--	611436	--	611436	--	660351
			СП - 8%			--	--	--	--		48915	
338	393	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	98	138,93	1,32	13615	130	1787	8476	23858
			НР - 72%; СП - 8%			119,37	0,75	11698	74		1767	
339	394	243-105-0503 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,098	341689,00	--	33486	--	33486	--	36165
			СП - 8%			--	--	--	--		2679	
340	395	1308-0303-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	7	6958,06	0,60	48706	4	6922	30081	85090
			НР - 72%; СП - 8%			5968,50	--	41780	--		6303	
341	396	247-202-0206 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная с гладкими стенками размерами 190 мм х 145 мм х 135 мм, IP56	шт.	7	4801,00	--	33607	--	33607	--	36296
			СП - 8%			--	--	--	--		2689	
342	397	1146-0201-0401 РСНБ РК 2015	Металлоконструкции. Монтаж	т монтируемых конструкций	0,56	63282,69	8504,50	35438	4763	5537	23089	63209
			НР - 84%; СП - 8%			44889,79	4194,04	25138	2349		4682	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			провода и кабели									
343	398	1310-0105-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене бетонной	м кабеля	15	929,85	108,31	13948	1624	1561	6893	22508
			НР - 61%; СП - 8%			717,55	35,76	10763	536		1667	
344	399	счет-фактура	Кабель силовой гибкий с резиновой изоляцией XTREM H07RN-F/DN-F 0,6/1 Kv 3G1.5	м.	140	1392,86	--	195000	--		--	195000
						--	--	--	--	195000	--	
345	400	1308-0201-3501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта и коробка для кабеля напряжением 35 кВ концевая. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	33	50177,23	1087,44	1655849	35885	602714	744276	2592135
			НР - 72%; СП - 8%			30825,75	498,98	1017250	16466		192010	
346	401	счет-фактура	Водонепроницаемый муфта для кабеля IP68 1вход,1выхода	шт.	12	6000,00	--	72000	--		--	72000
						--	--	--	--	72000	--	
347	402	счет-фактура	Коробка распределительная водонепроницаемое IP68 1вход,2выхода	шт.	40	4200,00	--	168000	--		--	168000
						--	--	--	--	168000	--	
348	403	261-105-0605 РСНБ РК 2015	Герметик силиконовый, устойчивый к влажности и ультрафиолетовому излучению, 310 мл	шт.	20	1529,00	--	30580	--	30580	--	33026
			СП - 8%			--	--	--	--		2446	
			трубы, монтажные изделия									
349	404	241-205-1202 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм	м	80	209,00	--	16720	--	16720	--	18058
			СП - 8%			--	--	--	--		1338	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
350	405	261-301-0221 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	40	416,00	--	16640	--	16640	--	17971
			СП - 8%			--	--	--	--		1331	
351	406	247-202-0203 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная с гладкими стенками размерами 150 мм х 110 мм х 70 мм, IP56	шт.	13	1447,00	--	18811	--	18811	--	20316
			СП - 8%			--	--	--	--		1505	
352	407	247-202-0108 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 240 мм х 190 мм х 90 мм, IP55	шт.	2	4203,00	--	8406	--	8406	--	9078
			СП - 8%			--	--	--	--		672	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге				10483336				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								832
			Сметная заработная плата	тенге					1471243			
			РАЗДЕЛ 8.Фонтан "Каскад" светотехническое оборудование									
353	408	счет-фактура	Светодиодный LED RGB подводный светильник SK-SDD06,6W ,AC24V	шт.	6	58731,25	--	352388	--		--	352388
						--	--	--	--	352388	--	
354	409	счет-фактура	Светодиодный LED подводный светильник SK-SDD-XK09,18W,AC24V	шт.	22	115182,14	--	2534007	--		--	2534007
						--	--	--	--	2534007	--	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	тенге				2886395				
			РАЗДЕЛ 9.Фонтан "Каскад" провода и кабели									
355	410	1310-0105-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене бетонной	м кабеля	105	929,85	108,31	97635	11373	10919	48250	157556
			НР - 61%; СП - 8%			717,55	35,76	75343	3755		11671	
356	411	счет-фактура	Кабель силовой гибкий с резиновой изоляцией XTREM H07RN-F/DN-F 0,6/1 Kv 3G1.5	м.	60	1392,86	--	83572	--		--	83572
						--	--	--	--	83572	--	
357	412	счет-фактура	Кабель силовой гибкий с резиновой изоляцией XTREM H07RN-F/DN-F 0,6/1 Kv 4G1.5	м.	60	2058,93	--	123536	--		--	123536
						--	--	--	--	123536	--	
358	413	1146-0301-0103 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 32 мм	отверстие	2	1285,81	547,10	2572	1094	23	1878	4806
			НР - 84%; СП - 8%			727,49	390,46	1455	781		356	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
359	414	1308-0201-3501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта и коробки для кабеля напряжением 35 кВ концевая. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	25	50177,23	1087,44	1254431	27186	456601	563845	1963738
			НР - 72%; СП - 8%			30825,75	498,98	770644	12474		145462	
360	415	счет-фактура	Водонепроницаемый муфта для кабеля IP68 1вход,1выхода	шт.	10	6000,00	--	60000	--		--	60000
						--	--	--	--	60000	--	
361	416	счет-фактура	Коробка распределительная водонепроницаемое IP68 1вход,2выхода	шт.	20	4200,00	--	84000	--		--	84000
						--	--	--	--	84000	--	
362	417	261-105-0605 РСНБ РК 2015	Герметик силиконовый, устойчивый к влажности и ультрафиолетовому излучению, 310 мл	шт.	10	1529,00	--	15290	--	15290	--	16513

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		1223	
363	418	247-202-0203 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная с гладкими стенками размерами 150 мм х 110 мм х 70 мм, IP56	шт.	2	1447,00	--	2894	--	2894	--	3126
			СП - 8%			--	--	--	--		232	
			трубы, монтажные изделия									
364	419	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,029	432414,09	93242,06	12540	2704	22	10649	25044
			НР - 99%; СП - 8%			338413,95	32494,20	9814	942		1855	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
365	420	241-205-1202 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм	м	70	209,00	--	14630	--	14630	--	15800
			СП - 8%			--	--	--	--		1170	
366	421	261-301-0221 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	90	416,00	--	37440	--	37440	--	40435
			СП - 8%			--	--	--	--		2995	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	тенге				2578126				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								492
			Сметная заработная плата	тенге					875208			
			РАЗДЕЛ 10.Фонтан "4 Чаши" светотехническое оборудование									
367	422	счет-фактура	Светодиодный LED RGB подводный светильник SK-SDD-XK02,9W,AC24V	шт.	9	61119,64	--	550077	--		--	550077
						--	--	--	--	550077	--	
368	423	счет-фактура	Светодиодный LED подводный светильник SK-SDD12,10W,AC24V	шт.	9	61322,32	--	551901	--		--	551901
						--	--	--	--	551901	--	
			провода и кабели									
369	424	1310-0105-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене бетонной	м кабеля	40	929,85	108,31	37194	4332	4160	18381	60021
			НР - 61%; СП - 8%			717,55	35,76	28702	1430		4446	
370	425	счет-фактура	Кабель силовой гибкий с резиновой изоляцией XTREM H07RN-F/DN-F 0,6/1 Kv 5G1.5	м.	50	2138,39	--	106920	--		--	106920
						--	--	--	--	106920	--	
371	426	1308-0201-3501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта для кабеля напряжением 35 кВ концевая. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	7	50177,23	1087,44	351241	7612	127849	157877	549847
			НР - 72%; СП - 8%			30825,75	498,98	215780	3493		40729	
372	427	счет-фактура	Коробка распределительная водонепроницаемое IP68 1вход,2выхода	шт.	9	4200,00	--	37800	--		--	37800
						--	--	--	--	37800	--	
373	428	261-105-0605 РСНБ РК 2015	Герметик силиконовый, устойчивый к влажности и ультрафиолетовому излучению, 310 мл	шт.	5	1529,00	--	7645	--	7645	--	8257
			СП - 8%			--	--	--	--		612	
374	429	1308-0303-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Коробка с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	8764,42	53,21	8764	53	2743	4297	14106
			НР - 72%; СП - 8%			5968,50	--	5968	--		1045	
375	430	247-202-0109 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 300 мм х 220 мм х 120 мм, IP55	шт.	1	7006,00	--	7006	--	7006	--	7566

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		560	
			трубы, монтажные изделия									
376	431	241-205-1202 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм	м	40	209,00	--	8360	--	8360	--	9029
			СП - 8%			--	--	--	--		669	
377	432	261-301-0221 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	15	416,00	--	6240	--	6240	--	6739
			СП - 8%			--	--	--	--		499	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	тенге				1902263				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								143
			Сметная заработная плата	тенге					255373			
			РАЗДЕЛ 11.Фонтаны лестниц									
			светотехническое оборудование									
378	433	счет-фактура	Светодиодный LED RGB подводный светильник SK-SDD08,6W,AC24V	шт.	1	58340,18	--	58340	--		--	58340
						--	--	--	--	58340	--	
379	434	счет-фактура	Светодиодный LED подводный светильник SK-SDD-XK09,18W,AC24V	шт.	1	115182,14	--	115182	--		--	115182
						--	--	--	--	115182	--	
			провода и кабели									
380	435	счет-фактура	Кабель силовой гибкий с резиновой изоляцией XTREM H07RN-F/DN-F 0,6/1 Kv 4G1.5	м.	40	2058,93	--	82357	--		--	82357
						--	--	--	--	82357	--	
			трубы, монтажные изделия									
381	436	241-205-1202 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм	м	25	209,00	--	5225	--	5225	--	5643
			СП - 8%			--	--	--	--		418	
382	437	261-301-0221 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	5	416,00	--	2080	--	2080	--	2246
			СП - 8%			--	--	--	--		166	
383	438	247-202-1101 РСНБ РК 2015	Коробка соединительная типа КС-10	шт.	2	7357,00	--	14714	--	14714	--	15891
			СП - 8%			--	--	--	--		1177	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	тенге				277899	--	22019	--	279660
								--	--	255880	1761	
		Стоимость оборудования		тенге				255879				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				255879				
		Стоимость монтажных работ		тенге				14714				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				14714				
			Сметная прибыль	тенге				1177				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				15891				
		Стоимость сантехнических работ		тенге				7305				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				7305				
			Сметная прибыль	тенге				584				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				7889				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	тенге				279659				
			РАЗДЕЛ 12.Подсветка памятников, афиш и др.									
			светотехническое оборудование									
384	439	247-103-0923 РСНБ РК 2015	Прожектор типа PFL-S светодиодный, мощностью 30 Вт, IP65, ГОСТ IEC 60598-1-2013, ГОСТ IEC 60598-2-5-2012	шт.		4136,00	--	33088	--	33088	--	35735

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		2647	
385	440	счет-фактура	Светодиодный LED подводный светильник SK-SDD12,10W,AC24V	шт.	6	61322,32	--	367934	--		--	367934
						--	--	--	--	367934	--	
			. Аппараты напряжением до 1000В									
386	441	241-205-1202 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм	м	85	209,00	--	17765	--	17765	--	19186
			СП - 8%			--	--	--	--		1421	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	тенге				418787	--	50853	--	422855
								--	--	367934	4068	
		Стоимость оборудования		тенге				367934				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				367934				
		Стоимость монтажных работ		тенге				33088				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				33088				
			Сметная прибыль	тенге				2647				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				35735				
		Стоимость сантехнических работ		тенге				17765				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				17765				
			Сметная прибыль	тенге				1421				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				19186				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	тенге				422855				
			РАЗДЕЛ .Установка кабельных ящиков для освещения фонтанов, памятников и афиш									
387	442	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	11	37506,73	8699,52	412574	95695	23007	243204	708240
			НР - 72%; СП - 8%			26715,65	3991,88	293872	43911		52462	
388	443	247-201-0824 РСНБ РК 2015	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 1-0 У2 IP54	шт.	2	16417,00	--	32834	--	32834	--	35461
			СП - 8%			--	--	--	--		2627	
389	444	247-201-0825 РСНБ РК 2015	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 2-0 У2 IP54	шт.	8	20592,00	--	164736	--	164736	--	177915
			СП - 8%			--	--	--	--		13179	
390	445	247-201-0826 РСНБ РК 2015	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 3-0 У2 IP54	шт.	1	25242,00	--	25242	--	25242	--	27261
			СП - 8%			--	--	--	--		2019	
391	446	261-404-0569 РСНБ РК 2015	Комплект монтажных материалов АЗУ-2 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,02	12879,00	--	258	--	258	--	279
			СП - 8%			--	--	--	--		21	
392	447	1308-0206-2105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 48 мм. Установка	ввод	11	2689,75	--	29587	--	7703	15757	48971
			НР - 72%; СП - 8%			1989,50	--	21884	--		3628	
393	448	1109-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж	т конструкций	0,084588	44082,65	1622,73	3729	137	681	2009	6197
			НР - 69%; СП - 8%			34418,35	--	2911	--		459	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
394	449	214-205-0102 РСНБ РК 2015	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,084588	561429,00	--	47490	--	47490	--	51289
			СП - 8%			--	--	--	--		3799	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
395	450	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	20	3664,65	27,96	73293	559	32277	29129	110616
			НР - 72%; СП - 8%			2022,85	--	40457	--		8194	
396	451	247-204-0346 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ 61009-1-2014, типа АВДТ 2Р 16А	шт.	4	4715,00	--	18860	--	18860	--	20369
			СП - 8%			--	--	--	--		1509	
397	452	247-204-0170 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ 61009-1-2014, типа АВДТ 2Р 10А	шт.	8	4609,00	--	36872	--	36872	--	39822
			СП - 8%			--	--	--	--		2950	
398	453	247-204-0609 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"	шт.	3	655,00	--	1965	--	1965	--	2122
			СП - 8%			--	--	--	--		157	
399	454	247-204-0657 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	5	1965,00	--	9825	--	9825	--	10611
			СП - 8%			--	--	--	--		786	
400	455	1308-0303-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 100 А. Установка на конструкции на полу	шт.	4	14901,42	32,90	59606	132	36000	16901	82628
			НР - 72%; СП - 8%			5868,45	--	23474	--		6121	
401	456	247-208-1101 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный типа LE 1-1210, закрытый с тепловым реле, 12А 220/380V, IP 55	шт.	2	8221,00	--	16442	--	16442	--	17757
			СП - 8%			--	--	--	--		1315	
402	457	247-208-1106 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный типа LE 1-5011, закрытый с тепловым реле, 50А 220/380V, IP 55	шт.	2	31590,00	--	63180	--	63180	--	68234
			СП - 8%			--	--	--	--		5054	
403	458	1308-0303-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на полу	шт.	4	8333,07	3,90	33332	16	17133	11652	48582
			НР - 72%; СП - 8%			4045,70	--	16183	--		3599	
404	459	247-209-0101 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	4	1091,00	--	4364	--	4364	--	4713
			СП - 8%			--	--	--	--		349	
405	460	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Профиль. Установка	шт.	12	2147,35	--	25768	--	155	18441	47746
			НР - 72%; СП - 8%			2134,40	--	25613	--		3537	
406	461	261-107-0673 РСНБ РК 2015	Профиль монтажный	шт.	12	536,00	--	6432	--	6432	--	6947
			СП - 8%			--	--	--	--		515	
407	462	1310-0702-0504 РСНБ РК 2015	Реле времени программное, тип 2РВМ. Монтаж оборудования	шт.	2	1215,74	--	2431	--	44	1456	4198
			НР - 61%; СП - 8%			1193,70	--	2387	--		311	
408	463	счет-фактура	Реле времени прогаммируемое РВПГ-2	шт.	2	50000,00	--	100000	--		--	100000
						--	--	--	--	100000	--	
409	464	1308-0206-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	5	68,14	--	341	--	43	215	600
			НР - 72%; СП - 8%			59,69	--	298	--		44	
410	465	261-302-0407 РСНБ РК 2015	Провода монтажные с пластмассовой изоляцией марки НВ одножильные из медной луженной проволоки конструкцией жилы класса 1 сечением 0,75 мм на номинальное напряжение 600 В	1000 м	0,000005	56656,00	--	1	--	1	--	1
						--	--	--	--		--	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
411	466	1310-0405-0104 РСНБ РК 2015	Колодка клеммная на 20 клемм. Установка дополнительная на пультах и панелях	шт.	17	1577,80	--	26823	--	--	16362	46640
			НР - 61%; СП - 8%			1577,80	--	26823	--		3455	
412	467	261-404-0573 РСНБ РК 2015	Клемма прижимная ГОСТ Р 51177-2017	шт.	17	287,00	--	4879	--	4879	--	5269
			СП - 8%			--	--	--	--		390	
413	468	1311-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводки электрические. Присоединение к приборам под винт с оконцеванием наконечником	конец	259	256,90	--	66536	--	4613	46442	122017
			НР - 75%; СП - 8%			239,09	--	61923	--		9038	
414	469	1121-0502-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВА. Монтаж	шт.	10	2526,84	42,20	25268	422	256	17853	46571
			НР - 72%; СП - 8%			2459,02	20,55	24590	206		3450	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
415	470	счет-фактура	Трансформатор 220/24V 500W	шт.	10	58390,18	--	583902	--		--	583902
						--	--	--	--	583902	--	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	тенге				2424959				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								325
			Сметная заработная плата	тенге					584532			
			РАЗДЕЛ .Электроснабжение фонтана "Лестница"									
416	471	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	32	99,98	0,40	3199	13	3	2297	5935
			НР - 72%; СП - 8%			99,48	0,21	3183	7		440	
417	472	241-101-0104 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм	м	32	661,00	--	21152	--	21152	--	22844
			СП - 8%			--	--	--	--		1692	
418	473	243-106-0502 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,04	468325,00	--	18733	--	18733	--	20232
			СП - 8%			--	--	--	--		1499	
419	474	1308-0303-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	7816,79	53,21	15634	106	3591	8595	26167
			НР - 72%; СП - 8%			5968,50	--	11937	--		1938	
420	475	247-202-1101 РСНБ РК 2015	Коробка соединительная типа КС-10	шт.	2	7357,00	--	14714	--	14714	--	15891
			СП - 8%			--	--	--	--		1177	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	тенге				91070				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
			Сметная заработная плата	тенге					15127			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 4-1-1	тенге				61817191				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2021
			Сметная заработная плата	тенге					3598331			
			Электросиловое оборудование Насосной станции (существующей). Локальная смета 4-1-2									
			РАЗДЕЛ 1.Щиты									
421	476	1308-0101-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трансформатор тока напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	3	47605,74	2808,98	142817	8427	35748	73997	234159
			НР - 72%; СП - 8%		Страниц - 51	32880,80	1376,88	98642	4131		17345	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
422	477	247-302-0415 РСНБ РК 2015	Трансформатор тока 5ВА, класс точности 0,5S ГОСТ 7746-2015, марки ТТИ А 150/5А 5ВА	шт.	3	6669,00	--	20007	--	20007	--	21608
			СП - 8%			--	--	--	--		1601	
423	478	1308-0303-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	8210,43	75,03	24631	225	10889	9777	37160
			НР - 72%, СП - 8%			4505,70	20,55	13517	62		2753	
424	479	247-204-3419 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА88 33 3Р 160А 35кА	шт.	1	18252,00	--	18252	--	18252	--	19712
			СП - 8%			--	--	--	--		1460	
425	480	247-204-3426 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА88 35 3Р 250А 35кА	шт.	1	25022,00	--	25022	--	25022	--	27024
			СП - 8%			--	--	--	--		2002	
426	481	247-204-2235 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-150, характеристика "С" 3Р 100А 15 кА "С"	шт.	2	20161,00	--	40322	--	40322	--	43548
			СП - 8%			--	--	--	--		3226	
427	482	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	3664,65	27,96	14659	112	6456	5826	22124
			НР - 72%; СП - 8%			2022,85	--	8091	--		1639	
428	483	247-204-2912 РСНБ РК 2015	Автомат дифференциальный типа АД14 4Р 16А 300 мА	шт.	2	7958,00	--	15916	--	15916	--	17189
			СП - 8%			--	--	--	--		1273	
429	484	247-204-2810 РСНБ РК 2015	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	2	5358,00	--	10716	--	10716	--	11573
			СП - 8%			--	--	--	--		857	
430	485	247-204-2914 РСНБ РК 2015	Автомат дифференциальный типа АД14 4Р 25А 30 мА	шт.	4	5882,00	--	23528	--	23528	--	25410
			СП - 8%			--	--	--	--		1882	
431	486	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	2	31980,29	3173,08	63961	6346	4184	40838	113183
			НР - 72%; СП - 8%			26715,65	1644,04	53431	3288		8384	
432	487	счет-фактура	Шкаф управление насосной установки 22кВт с резервом,бактерицидные установки	шт.	1	1581000,00	--	1581000	--		--	1581000
						--	--	--	--	1581000	--	
433	488	247-201-0823 РСНБ РК 2015	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 18.8.4-0 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	108057,00	--	108057	--	108057	--	116702
			СП - 8%			--	--	--	--		8645	
434	489	261-404-0569 РСНБ РК 2015	Комплект монтажных материалов АЗУ-2 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,02	12879,00	--	258	--	258	--	279
			СП - 8%			--	--	--	--		21	
435	490	1311-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Рама под аппаратуру, площадь основания оборудования до 0,25 м2. Монтаж оборудования	шт.	8	4681,80	79,33	37454	635	3938	24907	67350
			НР - 75%; СП - 8%			4110,10	41,10	32881	329		4989	
436	491	261-107-0673 РСНБ РК 2015	Профиль монтажный	шт.	5	536,00	--	2680	--	2680	--	2894
			СП - 8%			--	--	--	--		214	
437	492	261-107-0646 РСНБ РК 2015	Шпильки	комплект	3	649,00	--	1947	--	1947	--	2103
			СП - 8%			--	--	--	--		156	
438	493	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	38	2147,35	--	81599	--	492	58397	151196
			НР - 72%; СП - 8%			2134,40	--	81107	--		11200	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
439	494	247-301-0401 РСНБ РК 2015	Колодка соединительная для трехфазных электронных счетчиков	шт.	1	2824,00	--	2824	--	2824	--	3050
			СП - 8%			--	--	--	--		226	
440	495	247-216-0205 РСНБ РК 2015	Зажим наборный типа ЗН-101 125А 35 мм2	шт.	37	627,00	--	23199	--	23199	--	25055
			СП - 8%			--	--	--	--		1856	
441	496	247-216-0302 РСНБ РК 2015	Аксессуары для зажимов наборных ЗН-101 Заглушка для зажимов наборных 35-50А	шт.	37	59,00	--	2183	--	2183	--	2358
			СП - 8%			--	--	--	--		175	
442	497	1308-0103-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 1	шт.	2	1036,79	39,66	2074	79	104	1391	3742
			НР - 72%; СП - 8%			945,32	20,55	1891	41		277	
443	498	252-108-0801 РСНБ РК 2015	Изолятор керамический на напряжение до 1 кВ типа РО-1 ГОСТ 13871-78	шт.	2	406,00	--	812	--	812	--	877
			СП - 8%			--	--	--	--		65	
444	499	247-215-0104 РСНБ РК 2015	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	1	1799,00	--	1799	--	1799	--	1943
			СП - 8%			--	--	--	--		144	
445	500	1121-0102-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 320 мм. Прокладка	м	3	671,83	8,22	2015	25	89	1370	3656
			НР - 72%; СП - 8%			633,51	0,62	1901	2		271	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
446	501	243-907-0110 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 60 мм х 40 мм	м	3	310,00	--	930	--	930	--	1004
			СП - 8%			--	--	--	--		74	
447	502	1308-0206-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод сечением до 35 мм2. Прокладка в коробах	м	3	81,32	1,19	244	4	1	173	451
			НР - 72%; СП - 8%			79,58	0,62	239	2		33	
448	503	243-106-0708 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х35 (ок)-0,66	км	0,003	8100273,00	--	24301	--	24301	--	26245
			СП - 8%			--	--	--	--		1944	
449	504	243-142-0114 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 16 мм2	км	0,015	671907,00	--	10079	--	10079	--	10885
			СП - 8%			--	--	--	--		806	
450	505	243-142-0113 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 10 мм2	км	0,015	397621,00	--	5964	--	5964	--	6441
			СП - 8%			--	--	--	--		477	
451	506	243-142-0109 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 4 мм2	км	0,015	158098,00	--	2371	--	2371	--	2561
			СП - 8%			--	--	--	--		190	
452	507	261-404-0476 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	25	352,00	--	8800	--	8800	--	9504
			СП - 8%			--	--	--	--		704	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
453	508	261-404-0477 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16	462,00	--	7392	--	7392	--	7983
			СП - 8%			--	--	--	--		591	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				2599969				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								171
			Сметная заработная плата	тенге					299555			
			РАЗДЕЛ 3.Кабельно-проводниковая продукция									
454	509	243-102-0407 РСНБ РК 2015	Кабель силовой гибкий с медными жилами с резиновой изоляцией в резиновой оболочке, с числом жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 24334-80, марки КГ 4х10-0,66	км	0,04	1745533,00	--	69821	--	69821	--	75407
			СП - 8%			--	--	--	--		5586	
455	510	243-106-0502 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,021	468325,00	--	9835	--	9835	--	10622
			СП - 8%			--	--	--	--		787	
456	511	1308-0206-2102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Рукав металлический наружным диаметром до 60 мм. Прокладка	м	61	764,57	51,77	46639	3158	7073	26511	79002
			НР - 72%; СП - 8%			596,85	6,78	36408	414		5852	
457	512	243-904-0109 РСНБ РК 2015	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 50	м	61	574,00	--	35014	--	35014	--	37815
			СП - 8%			--	--	--	--		2801	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				202846				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
			Сметная заработная плата	тенге					36822			
			РАЗДЕЛ 4.Осветительные оборудование									
458	513	247-102-0303 РСНБ РК 2015	Светильник для ЖКХ светодиодный типа PROLED PL-10, мощность 13 Вт, СТ РК 2595-2014	шт.	4	22019,00	--	88076	--	88076	--	95122
			СП - 8%			--	--	--	--		7046	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	тенге				88076	--	88076	--	95122
								--	--	--	7046	
		Стоимость монтажных работ		тенге				88076				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				88076				
			Сметная прибыль	тенге				7046				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				95122				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				95122				
			РАЗДЕЛ 5.Электроустановочные изделия									
459	514	247-202-0416 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41233, IP44, 6 гермовводов, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм	шт.	1	305,00	--	305	--	305	--	329
			СП - 8%			--	--	--	--		24	
460	515	1308-0305-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Розетка штепсельная трехполюсная. Монтаж оборудования	шт.	1	1437,72	4,76	1438	4	47	1001	2634
			НР - 72%; СП - 8%			1387,36	2,47	1387	2		195	
461	516	247-214-0110 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Трехместная для открытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	3	879,00	--	2637	--	2637	--	2848
			СП - 8%			--	--	--	--		211	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
462	517	247-212-0213 РСНБ РК 2015	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Кнопочный, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	1	1220,00	--	1220	--	1220	--	1318
			СП - 8%			--	--	--	--		98	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				7129				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
			Сметная заработная плата	тенге					1389			
			РАЗДЕЛ 6.Трубы и кабельные конструкции									
463	518	1308-0206-2105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 48 мм. Установка	ввод	1	2689,75	--	2690	--	701	1432	4452
			НР - 72%; СП - 8%			1989,50	--	1989	--		330	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				4452				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
			Сметная заработная плата	тенге					1989			
			РАЗДЕЛ 7.Заземление									
464	519	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	5	1004,50	15,31	5022	77	3552	1019	6524
			НР - 72%; СП - 8%			278,53	4,52	1393	23		483	
465	520	261-102-0368 РСНБ РК 2015	Сталь полосовая горячекатаная, марки Ст3, толщина 2-6 мм, ширина 30-40 мм, перфорированная	м	5	189,00	--	945	--	945	--	1021
			СП - 8%			--	--	--	--		76	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге				7545				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
			Сметная заработная плата	тенге					1416			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 4-1-2	тенге				2917063				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								195
			Сметная заработная плата	тенге					341171			
			Реконструкция ТП РП9.Локальная смета 4-1-3									
			РАЗДЕЛ 1.Реконструкция РП9, Электрооборудование и материалы на напряжение 6кВ									
466	521	1308-0206-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	Шинопровод открытый сечением до 250 мм2. Монтаж на установленных конструкциях. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.	м однопроводной линии	43	1087,67	144,70	46770	6222	14498	21203	73411
			НР - 72%; СП - 8%			605,80	79,04	26050	3399		5438	
467	522	247-215-0124 РСНБ РК 2015	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 6 мм х 80 мм х 4000 мм	шт.	7	7656,00	--	53592	--	53592	--	57879
			СП - 8%			--	--	--	--		4287	
468	523	247-215-0123 РСНБ РК 2015	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 6 мм х 60 мм х 4000 мм	шт.	3	5857,00	--	17571	--	17571	--	18977
			СП - 8%			--	--	--	--		1406	
469	524	247-215-0138 РСНБ РК 2015	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 10 мм х 100 мм х 4000 мм	шт.	1	16268,00	--	16268	--	16268	--	17569
			СП - 8%			--	--	--	--		1301	
470	525	247-215-0204 РСНБ РК 2015	Шина медная марки М1 размерами 3 мм х 25 мм х 4000 мм	шт.	2	10407,00	--	20814	--	20814	--	22479
			СП - 8%			--	--	--	--		1665	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
471	526	1308-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трансформатор трехфазный 35 кВ мощностью 630 КВ•А. Монтаж оборудования**	шт.	1	60655,18	6227,17	60655	6227	997	40794	109564
			НР - 72%; СП - 8%			53431,30	3226,43	53431	3226		8116	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				299880				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								55
			Сметная заработная плата	тенге					86106			
			РАЗДЕЛ 2.Электрооборудование и материалы на напряжение 0,4кВ									
472	527	247-204-3426 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА88 35 3Р 250А 35кА**	шт.	1	25022,00	--	25022	--	25022	--	27024
			СП - 8%			--	--	--	--		2002	
473	528	247-204-3307 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ГОСТ IEC 60947-2-2014, типа ВА44 33 3Р 100А 15кА**	шт.	1	11263,00	--	11263	--	11263	--	12164
			СП - 8%			--	--	--	--		901	
474	529	1308-0303-0609 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 1600 А. Установка на конструкции на полу**	шт.	1	18947,42	91,56	18947	92	9844	6503	27486
			НР - 72%; СП - 8%			9011,40	20,55	9011	21		2036	
475	530	чет-фактура ТОО "Galaxia Electric"	**Автомат88-433Р(1600А)50кА**	шт.	1	461607,14	--	461607	--	461607	--	498536
			СП - 8%			--	--	--	--		36929	
476	531	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования**	шкаф	1	31980,29	3173,08	31980	3173	2091	20419	56591
			НР - 72%; СП - 8%			26715,65	1644,04	26716	1644		4192	
477	532	чет-фактура ТОО "Galaxia Electric"	**Пустой щит 1000 ЩО-70**	шт.	1	100348,21	--	100348	--	100348	--	108376
			СП - 8%			--	--	--	--		8028	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				730177				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
			Сметная заработная плата	тенге					37392			
			РАЗДЕЛ 3.Провода и кабели									
478	533	1308-0304-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Жилы кабелей или проводов сечением до 240 мм2. Разводка по устройствам и подключение**	жила	16	2014,69	13,46	32235	216	3333	20675	57143
			НР - 72%; СП - 8%			1792,90	1,85	28686	30		4233	
479	534	1308-0304-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Жилы кабелей или проводов сечением до 35 мм2. Разводка по устройствам и подключение**	жила	8	766,76	5,40	6134	43	456	4059	11009
			НР - 72%; СП - 8%			704,35	0,41	5635	3		815	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				68151				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
			Сметная заработная плата	тенге					34354			
			РАЗДЕЛ 5.Изоляторы									
480	535	1308-0103-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 1**	шт.	8	1036,79	39,66	8294	317	414	5563	14966
			НР - 72%; СП - 8%			945,32	20,55	7563	164		1109	
481	536	252-102-0401 РСНБ РК 2015	**Изолятор опорный штыревой полимерный типа ШП-10**	шт.	26	4365,00	--	113490	--	113490	--	122569
			СП - 8%			--	--	--	--		9079	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				137535				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
			Сметная заработная плата	тенге					7727			

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 9.Кабельные изделия									
482	537	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную без крепления в траншеи шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 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	53,28	3068,79	--	163505	--	--	117724	303727
			НР - 72%; СП - 8%			3068,79	--	163505	--		22498	
483	538	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	148	321,22	197,92	47541	29292	--	24067	77337
			НР - 72%; СП - 8%			123,30	102,55	18249	15177		5729	
484	539	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	11,84	2458,00	--	29103	--	29103	--	31431
			СП - 8%			--	--	--	--		2328	
485	540	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	40,08	1215,19	--	48705	--	--	35068	90474
			НР - 72%; СП - 8%			1215,19	--	48705	--		6702	
486	541	1101-0205-1302 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2	м3 грунта	11,84	821,38	--	9725	--	--	7002	18065
			НР - 72%; СП - 8%			821,38	--	9725	--		1338	
487	542	412-101-0117 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	2435,4	51,00	--	124205	--		--	134141
			СП - 8%			--	--	--	--		9936	
488	543	243-113-1003 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х6 (ок)-0,66	км	0,175	479214,00	--	83862	--	83862	--	90571
			СП - 8%			--	--	--	--		6709	
489	544	214-204-0111 РСНБ РК 2015	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 8 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм	м2	48,6	4655,00	--	226233	--	226233	--	244332
			СП - 8%			--	--	--	--		18099	
490	545	1308-0201-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	440	551,32	97,29	242581	42808	27971	139519	412667
			НР - 72%; СП - 8%			390,46	49,94	171802	21974		30568	
491	546	243-113-0922 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х150 (мк)-1	км	0,44	4449517,00	--	1957787	--	1957787	--	2114410
			СП - 8%			--	--	--	--		156623	
492	547	243-903-1501 РСНБ РК 2015	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-35/50-СЛ-нб	шт.	2	10975,00	--	21950	--	21950	--	23706
			СП - 8%			--	--	--	--		1756	
493	548	1308-0103-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Предохранитель. Монтаж оборудования	шт.	9	2145,71	--	19311	--	816	13317	35238
			НР - 72%; СП - 8%			2055,05	--	18495	--		2610	
494	549	247-207-0203 РСНБ РК 2015	Вставка плавкая типа ПН2 400 с медными выводами на номинальный ток от 100А до 400А, У3	шт.	9	1801,00	--	16209	--	16209	--	17506
			СП - 8%			--	--	--	--		1297	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	тенге				3593607				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч	Страниц - 51							336

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	тенге					467632			
			РАЗДЕЛ 10.Трубы и кабельные конструкции									
495	550	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка**	км трубопровода	0,072	621656,06	155723,94	44759	11212	308	36797	88081
			НР - 99%; СП - 8%			461651,40	54586,53	33239	3930		6525	
			В ТОМ ЧИСЕЛ:									
496	551	241-201-0613 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм**	м	72	1590,00	--	114480	--	114480	--	123638
			СП - 8%			--	--	--	--		9158	
497	552	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	км трубопровода	0,018	353276,42	3125,57	6359	57	--	6280	13650
			НР - 99%; СП - 8%			350150,85	2260,55	6303	41		1011	
498	553	241-201-0610 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм**	м	18,36	538,00	--	9878	--	9878	--	10668
			СП - 8%			--	--	--	--		790	
499	554	1308-0206-2209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание каждого последующего в проложенные трубы и металлические рукава**	м	160	40,19	0,40	6430	64	--	4608	11921
			НР - 72%; СП - 8%			39,79	0,21	6366	34		883	
500	555	241-201-0604 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,0 мм**	м	163,2	151,00	--	24643	--	24643	--	26614
			СП - 8%			--	--	--	--		1971	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	тенге				274572				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30
			Сметная заработная плата	тенге					49913			
			РАЗДЕЛ 11.Монтажные изделия									
501	556	249-101-0502 РСНБ РК 2015	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м**	м	632	63,00	--	39816	--	39816	--	43001
			СП - 8%			--	--	--	--		3185	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**тенге**				39816	--	39816	--	43001
								--	--	--	3185	
		Стоимость общестроительных работ		тенге				39816				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				39816				
			Сметная прибыль	тенге				3185				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				43001				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	тенге				43001				
			РАЗДЕЛ Дополнительные работы по РП9									
			Отделочные работы									
502	557	1146-0401-0105 РСНБ РК 2015	**Стены мелкоблочные. Разборка**	м3	0,696	12337,29	2996,53	8587	2085	--	6386	16171
			НР - 84%; СП - 8%			9340,76	1582,39	6501	1101		1198	
503	558	1146-0302-0102 РСНБ РК 2015	**Проемы в конструкциях из бетона. Пробивка**	м3	0,18	88628,80	44480,99	15953	8007	--	10227	28274
			НР - 84%; СП - 8%			44147,81	23489,22	7947	4228		2094	
504	559	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	**Фундаменты бетонные. Разборка**	м3	0,6	26107,26	11052,14	15664	6631	--	10529	28289
			НР - 84%; СП - 8%			15055,12	5836,34	9033	3502		2095	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
505	560	1211-0101-0701 РСНБ РК 2015 ТЧ п.1.5. Кзтр=1,5	Штукатурка откосов внутри здания по камню и бетону. Ремонт раствором цементно-известковым. Поверхности прямолинейные. В помещениях площадью пола до 5 м2 применен коэффициент к нормам затрат труда - 1,5	м2	4	10748,23	30,32	42993	122	--	30925	79831
			НР - 72%; СП - 8%			10717,91	19,94	42872	80		5913	
506	561	212-402-0108 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 легкий цементно-известковый 1:1:12	м3	0,4	15507,00	--	6203	--	6203	--	6699
			СП - 8%			--	--	--	--		496	
507	562	1206-0101-2201 РСНБ РК 2015	Проемы. Обрамление угловой сталью	т	0,072	543184,13	1480,43	39109	107	33126	4276	46855
			НР - 72%; СП - 8%			81617,80	858,82	5876	62		3471	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
508	563	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1	2683,99	277,64	2684	278	109	2417	5509
			НР - 99%; СП - 8%			2297,41	143,85	2297	144		408	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
509	564	214-106-0101 РСНБ РК 2015	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 2,5 до 4 мм	т	0,02585	558488,00	--	14437	--	14437	--	15592
			СП - 8%			--	--	--	--		1155	
510	565	414-104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный (ручная). Погрузка	т	2,4354	891,00	--	2170	--		--	2344
			СП - 8%			--	--	--	--		174	
511	566	412-101-0117 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	73,062	51,00	--	3726	--		--	4024
			СП - 8%			--	--	--	--		298	
512	567	1109-0305-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Ограждения защитные оборудования. Монтаж	т конструкций	0,02355	169922,86	1563,24	4002	36	258	2571	7099
			НР - 69%; СП - 8%			157468,93	742,64	3708	17		526	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
513	568	214-104-0101 РСНБ РК 2015	Прокат листовой холоднокатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной до 3,9 мм	т	0,02355	639694,00	--	15065	--	15065	--	16270
			СП - 8%			--	--	--	--		1205	
514	569	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0061	416359,00	--	2540	--	2540	--	2743
			СП - 8%			--	--	--	--		203	
515	570	1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	3	768,30	14,61	2305	44	1306	696	3241
			НР - 72%; СП - 8%			318,32	3,90	955	12		240	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	тенге				262941				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
			Сметная заработная плата	тенге					88335			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 4-1-3	тенге				5409864				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								522
			Сметная заработная плата	тенге					771459			
			Силовое электрооборудование и электроосвещение тех.помещения №1(фонтан "Неделька").Локальная смета 4-1-4									
			РАЗДЕЛ 1.Оборудование									
516	571	1308-0101-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трансформатор тока напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	3	47605,74	2808,98	142817	8427	35748	73997	234159

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			НР - 72%; СП - 8%			32880,80	1376,88	98642	4131		17345	
517	572	247-302-0415 РСНБ РК 2015	Трансформатор тока 5ВА, класс точности 0,5S ГОСТ 7746-2015, марки ТТИ А 150/5А 5ВА	шт.	3	6669,00	--	20007	--	20007	--	21608
			СП - 8%			--	--	--	--		1601	
518	573	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	3664,65	27,96	21988	168	9683	8739	33185
			НР - 72%; СП - 8%			2022,85	--	12137	--		2458	
519	574	247-204-0228 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С25 300 мА	шт.	5	8688,00	--	43440	--	43440	--	46915
			СП - 8%			--	--	--	--		3475	
520	575	247-204-0354 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р С25 30 мА	шт.	1	4715,00	--	4715	--	4715	--	5092
			СП - 8%			--	--	--	--		377	
521	576	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	3	31980,29	3173,08	95941	9519	6275	61257	169774
			НР - 72%; СП - 8%			26715,65	1644,04	80147	4932		12576	
522	577	счет-фактура	Шкаф управление насосной установки 22кВт с резервом	шт.	1	1700000,00	--	1700000	--		--	1700000
						--	--	--	--	1700000	--	
523	578	счет-фактура	Шкаф управление насосной установки 5,5кВт с резервом	шт.	1	1250000,00	--	1250000	--		--	1250000
						--	--	--	--	1250000	--	
524	579	счет-фактура	УУФОВ(шкаф управление бактерицидные установки)	шт.	1	1303571,43	--	1303571	--		--	1303571
						--	--	--	--	1303571	--	
525	580	1311-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Рама под аппаратуру, площадь основания оборудования до 0,25 м2. Монтаж оборудования	шт.	9	4681,80	79,33	42136	714	4431	28021	75769
			НР - 75%; СП - 8%			4110,10	41,10	36991	370		5613	
526	581	261-107-0673 РСНБ РК 2015	Профиль монтажный	шт.	6	536,00	--	3216	--	3216	--	3473
			СП - 8%			--	--	--	--		257	
527	582	261-107-0646 РСНБ РК 2015	Шпильки	комплект	3	649,00	--	1947	--	1947	--	2103
			СП - 8%			--	--	--	--		156	
528	583	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	59	2147,35	--	126694	--	764	90669	234752
			НР - 72%; СП - 8%			2134,40	--	125930	--		17389	
529	584	247-301-0401 РСНБ РК 2015	Колодка соединительная для трехфазных электронных счетчиков	шт.	1	2824,00	--	2824	--	2824	--	3050
			СП - 8%			--	--	--	--		226	
530	585	247-216-0205 РСНБ РК 2015	Зажим наборный типа ЗН-101 125А 35 мм2	шт.	58	627,00	--	36366	--	36366	--	39275
			СП - 8%			--	--	--	--		2909	
531	586	247-216-0302 РСНБ РК 2015	Аксессуары для зажимов наборных ЗН-101 Заглушка для зажимов наборных 35-50А	шт.	58	59,00	--	3422	--	3422	--	3696
			СП - 8%			--	--	--	--		274	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				5126423				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								208
			Сметная заработная плата	тенге					363280			

РАЗДЕЛ 3.Кабельно-проводниковая продукция

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
532	587	243-106-0708 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х35 (ок)-0,66	км	0,003	8100273,00	--	24301	--	24301	--	26245
			СП - 8%			--	--	--	--		1944	
533	588	243-102-0407 РСНБ РК 2015	Кабель силовой гибкий с медными жилами с резиновой изоляцией в резиновой оболочке, с числом жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 24334-80, марки КГ 4х10-0,66	км	0,07	1745533,00	--	122187	--	122187	--	131962
			СП - 8%			--	--	--	--		9775	
534	589	243-102-0405 РСНБ РК 2015	Кабель силовой гибкий с медными жилами с резиновой изоляцией в резиновой оболочке, с числом жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 24334-80, марки КГ 4х4-0,66	км	0,04	671820,00	--	26873	--	26873	--	29023
			СП - 8%			--	--	--	--		2150	
535	590	243-105-0503 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,066	341689,00	--	22551	--	22551	--	24355
			СП - 8%			--	--	--	--		1804	
536	591	243-142-0114 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 16 мм2	км	0,015	671907,00	--	10079	--	10079	--	10885
			СП - 8%			--	--	--	--		806	
537	592	243-142-0113 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 10 мм2	км	0,015	397621,00	--	5964	--	5964	--	6441
			СП - 8%			--	--	--	--		477	
538	593	243-142-0109 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 4 мм2	км	0,015	158098,00	--	2371	--	2371	--	2561
			СП - 8%			--	--	--	--		190	
539	594	1308-0206-2102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Рукав металлический наружным диаметром до 60 мм. Прокладка	метра	109	764,57	51,77	83338	5643	12638	47373	141168
			НР - 72%; СП - 8%			596,85	6,78	65057	739		10457	
540	595	243-904-0109 РСНБ РК 2015	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 50	м	109	574,00	--	62566	--	62566	--	67571
			СП - 8%			--	--	--	--		5005	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				440211				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
			Сметная заработная плата	тенге					65796			
			РАЗДЕЛ 4.Осветительные оборудование									
541	596	247-102-0303 РСНБ РК 2015	Светильник для ЖКХ светодиодный типа PROLED PL-10, мощность 13 Вт, СТ РК 2595-2014	шт.	4	22019,00	--	88076	--	88076	--	95122
			СП - 8%			--	--	--	--		7046	
542	597	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.	м	65	694,33	0,97	45132	63	5692	28352	79362
			НР - 72%; СП - 8%			605,80	--	39377	--		5879	
543	598	243-904-0106 РСНБ РК 2015	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25	м	65	238,00	--	15470	--	15470	--	16708
			СП - 8%			--	--	--	--		1238	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
544	599	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	66	138,40	0,79	9134	52	1204	5692	16012
			НР - 72%; СП - 8%			119,37	0,41	7878	27		1186	
545	600	243-105-0503 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66**	км	0,066	341689,00	--	22551	--	22551	--	24355
			СП - 8%			--	--	--	--		1804	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				231560				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
			Сметная заработная плата	тенге					47282			
			РАЗДЕЛ 5.Электроустановочные изделия									
546	601	247-202-0416 РСНБ РК 2015	**Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41233, IP44, 6 гермовводов, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм**	шт.	5	305,00	--	1525	--	1525	--	1647
			СП - 8%			--	--	--	--		122	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 46	тенге				1525	--	1525	--	1647
								--	--	--	122	
		Стоимость монтажных работ		тенге				1525				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				1525				
			Сметная прибыль	тенге				122				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				1647				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 46	тенге				1647				
			РАЗДЕЛ 6.Трубы и кабельные конструкции									
547	602	1308-0206-2105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 48 мм. Установка**	ввод	1	2689,75	--	2690	--	701	1432	4452
			НР - 72%; СП - 8%			1989,50	--	1989	--		330	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				4452				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
			Сметная заработная плата	тенге					1989			
			РАЗДЕЛ 7.Заземление									
548	603	214-208-0101 РСНБ РК 2015	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм**	т	0,0353245	541715,00	--	19136	--	19136	--	20667
			СП - 8%			--	--	--	--		1531	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 48	тенге				19136	--	19136	--	20667
								--	--	--	1531	
		Стоимость общестроительных работ		тенге				19136				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				19136				
			Сметная прибыль	тенге				1531				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				20667				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 48	тенге				20667				
			РАЗДЕЛ .дополнительные работы.Электромонтаж блок управление									
549	604	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования**	шкаф	1	31980,29	3173,08	31980	3173	2091	20419	56591
			НР - 72%; СП - 8%			26715,65	1644,04	26716	1644		4192	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
550	605	247-201-0823 РСНБ РК 2015	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 18.8.4-0 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	108057,00	--	108057	--	108057	--	116702
			СП - 8%			--	--	--	--		8645	
551	606	261-404-0569 РСНБ РК 2015	Комплект монтажных материалов АЗУ-2 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,02	12879,00	--	258	--	258	--	279
			СП - 8%			--	--	--	--		21	
552	607	261-404-0476 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	28	352,00	--	9856	--	9856	--	10644
			СП - 8%			--	--	--	--		788	
553	608	1121-0102-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 320 мм. Прокладка	м	4	671,83	8,22	2687	32	121	1826	4874
			НР - 72%; СП - 8%			633,51	0,62	2534	2		361	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
554	609	243-907-0110 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 60 мм х 40 мм	м	4	310,00	--	1240	--	1240	--	1339
			СП - 8%			--	--	--	--		99	
555	610	1308-0103-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 1	шт.	2	1036,79	39,66	2074	79	104	1391	3742
			НР - 72%; СП - 8%			945,32	20,55	1891	41		277	
556	611	252-108-0801 РСНБ РК 2015	Изолятор керамический на напряжение до 1 кВ типа РО-1 ГОСТ 13871-78	шт.	2	406,00	--	812	--	812	--	877
			СП - 8%			--	--	--	--		65	
557	612	247-215-0104 РСНБ РК 2015	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	1	1799,00	--	1799	--	1799	--	1943
			СП - 8%			--	--	--	--		144	
558	613	1121-0102-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 320 мм. Прокладка	м	3	671,83	8,22	2015	25	89	1370	3656
			НР - 72%; СП - 8%			633,51	0,62	1901	2		271	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
559	614	243-907-0110 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 60 мм х 40 мм	м	3	310,00	--	930	--	930	--	1004
			СП - 8%			--	--	--	--		74	
560	615	1121-0102-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 320 мм. Прокладка	м	4	671,83	8,22	2687	32	121	1826	4874
			НР - 72%; СП - 8%			633,51	0,62	2534	2		361	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
561	616	243-907-0110 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 60 мм х 40 мм	м	4	310,00	--	1240	--	1240	--	1339
			СП - 8%			--	--	--	--		99	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	тенге				207864				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
			Сметная заработная плата	тенге					37267			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 4-1-4	тенге				6032824				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								299
			Сметная заработная плата	тенге					515614			
Силовое электрооборудование и электроосвещение тех.помещения №2 (насосная станция для системы полива).Локальная смета 4-1-5												
РАЗДЕЛ 1.Оборудование												
562	617	247-301-0231 РСНБ РК 2015	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, САР4-Э721 TX PLC IP P П RS, 10(100) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	Страниц - 51	65028,00	--	65028	--	65028	--	70230

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		5202	
563	618	247-204-0659 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	1	1965,00	--	1965	--	1965	--	2122
			СП - 8%			--	--	--	--		157	
564	619	247-204-0660 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 32А 4,5 кА "В"	шт.	1	2031,00	--	2031	--	2031	--	2193
			СП - 8%			--	--	--	--		162	
565	620	247-204-0661 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 40А 4,5 кА "В"	шт.	1	2031,00	--	2031	--	2031	--	2193
			СП - 8%			--	--	--	--		162	
566	621	247-204-0609 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"	шт.	1	655,00	--	655	--	655	--	707
			СП - 8%			--	--	--	--		52	
567	622	247-204-0657 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	1	1965,00	--	1965	--	1965	--	2122
			СП - 8%			--	--	--	--		157	
568	623	247-204-0658 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 20А 4,5 кА "В"	шт.	1	1965,00	--	1965	--	1965	--	2122
			СП - 8%			--	--	--	--		157	
569	624	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	шт.	1	18018,03	558,68	18018	559	13190	3221	22939
			НР - 72%; СП - 8%			4268,80	205,50	4269	206		1699	
570	625	247-201-0840 РСНБ РК 2015	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 16.6.4-0 У2 IP54	шт.	1	89774,00	--	89774	--	89774	--	96956
			СП - 8%			--	--	--	--		7182	
571	626	1311-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Рама под аппаратуру, площадь основания оборудования до 0,25 м2. Монтаж оборудования	шт.	2	4681,80	79,33	9364	158	986	6227	16838
			НР - 75%; СП - 8%			4110,10	41,10	8220	82		1247	
572		261-107-0673 РСНБ РК 2015	Профиль монтажный	шт.	2	536,00	--	1072	--	1072	--	1158
			СП - 8%			--	--	--	--		86	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				219579				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
			Сметная заработная плата	тенге					12777			
			РАЗДЕЛ 3.Кабельно-проводниковая продукция									
573	628	243-106-0502 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,005	468325,00	--	2342	--	2342	--	2529
			СП - 8%			--	--	--	--		187	
574	629	243-142-0114 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 16 мм2	км	0,001	671907,00	--	672	--	672	--	726
			СП - 8%			--	--	--	--		54	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 51	тенге				3014	--	3014	--	3255
								--	--	--	241	
		Стоимость монтажных работ		тенге				3014				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге	Страниц - 51			3014				

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			Сметная прибыль	тенге				241				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				3255				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				3255				
			РАЗДЕЛ 4.Осветительные оборудование									
575	630	247-102-0303 РСНБ РК 2015	**Светильник для ЖКХ светодиодный типа PROLED PL-10, мощность 13 Вт, СТ РК 2595-2014**	шт.	2	22019,00	--	44038	--	44038	--	47561
			СП - 8%			--	--	--	--		3523	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				44038	--	44038	--	47561
								--	--	--	3523	
		Стоимость монтажных работ		тенге				44038				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				44038				
			Сметная прибыль	тенге				3523				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				47561				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				47561				
			РАЗДЕЛ 6.Трубы и кабельные конструкции									
576	631	1308-0206-2105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 48 мм. Установка**	ввод	1	2689,75	--	2690	--	701	1432	4452
			НР - 72%; СП - 8%			1989,50	--	1989	--		330	
577	632	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.**	м	14	694,33	0,97	9721	14	1226	6106	17094
			НР - 72%; СП - 8%			605,80	--	8481	--		1266	
578	633	243-904-0106 РСНБ РК 2015	**Металлорукав типа РЗ-ЦХ 25**	м	14	238,00	--	3332	--	3332	--	3599
			СП - 8%			--	--	--	--		267	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				25144				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
			Сметная заработная плата	тенге					10470			
			РАЗДЕЛ 7.Заземление									
579	634	214-210-0102 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	т	0,00948	395673,00	--	3751	--	3751	--	4051
			СП - 8%			--	--	--	--		300	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге				3751	--	3751	--	4051
								--	--	--	300	
		Стоимость общестроительных работ		тенге				3751				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				3751				
			Сметная прибыль	тенге				300				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				4051				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге				4051				
			РАЗДЕЛ.Дополнительные работы									
580	635	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	2,4	2557,32	--	6138	--	--	4419	11402
			НР - 72%; СП - 8%			2557,32	--	6138	--		845	
581	636	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	3	1701,91	108,98	5106	327	601	3070	8830
			НР - 72%; СП - 8%			1392,65	28,77	4178	86		654	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
582	637	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	19,5	329,62	15,31	6428	298	699	3974	11234
			НР - 72%; СП - 8%			278,53	4,52	5431	88		832	
583	638	214-210-0102 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	т	0,00948	395673,00	--	3751	--	3751	--	4051
			СП - 8%			--	--	--	--		300	
584	639	214-208-0101 РСНБ РК 2015	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм**	т	0,0259935	541715,00	--	14081	--	14081	--	15207
			СП - 8%			--	--	--	--		1126	
585	640	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	2,4	1334,66	--	3203	--	--	2306	5950
			НР - 72%; СП - 8%			1334,66	--	3203	--		441	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	тенге				56674				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
			Сметная заработная плата	тенге					19124			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 4-1-5	тенге				356264				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
			Сметная заработная плата	тенге					42371			
			Благоустройство.Локальная смета 7-1-2									
			РАЗДЕЛ .Лестницы									
586	652	1209-0101-1402 РСНБ РК 2015	**Ступени каменные и железобетонные отдельные. Смена на сплошном основании**	м ступеней	468,8432	6191,71	160,51	2902939	75254	38000	2038013	5336228
			НР - 72%; СП - 8%			5950,15	87,21	2789685	40888		395276	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
587	653	1146-0401-0801 РСНБ РК 2015	**Основания бетонные. Разборка**	м3	16,6248	23334,93	8795,02	387939	146215	--	267906	708312
			НР - 84%; СП - 8%			14539,91	4644,41	241723	77212		52468	
588	654	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	16,6248	3232,87	1356,85	53746	22558	27543	10576	69468
			НР - 108%; СП - 8%			219,26	369,79	3645	6148		5146	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
589	655	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	16,6248	17223,62	1364,73	286339	22688	231363	35019	347067
			НР - 91%; СП - 8%			1942,18	372,58	32288	6194		25709	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
590	656	7-0101-011-08 НР НРР-07	**Расчистка поверхности от коррозии, трудноудаляемых загрязнений, обжигом поверхностей средней сложности**	1 м2 развернутой поверхности	80,248	68082,30	--	5463468	--	--	--	5900545
			СП - 8%			68082,30	--	5463468	--		437077	
591	657	1203-0101-2502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Заделка швов, стыков сопряжений и примыканий сечением до 25х25 мм гидроизоляционными ремонтными составами**	м	209,65	2446,85	3,83	512982	803	461585	36645	593597
			НР - 72%; СП - 8%			241,33	1,44	50594	302		43970	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
592	658	414-104-0601 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный (ручная). Погрузка**	т	16,6248	891,00	--	14813	--		--	15998
			СП - 8%			--	--	--	--		1185	
593	659	412-101-0117 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км**	т·км	498,744	51,00	--	25436	--		--	27471
			СП - 8%			--	--	--	--		2035	

1		2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	тенге				12998687				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5688
			Сметная заработная плата	тенге					8712147			
			РАЗДЕЛ 2.Реставрация металлических арок									
594	662	1218-0101-2302 РСНБ РК 2015	**Арки металлические. Ремонт средний**	м2	11,13	17083,55	164,15	190140	1827	733	135058	351213
			НР - 72%; СП - 8%			16853,54	--	187580	--		26016	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
595	663	1209-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Арки металлические. Укрепление стоек**	укрепленная стойка	10	823,27	1,53	8233	16	3352	3509	12681
			НР - 72%; СП - 8%			486,50	0,86	4865	9		939	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
596	664	10-0101-010-05 НР НРР-10	**Окраска поверхностей (очищенных): ограды и решетки сложные**	10 м2.	12,24	26020,77	--	318494	--	--	--	343974
			СП - 8%			26020,77	--	318494	--		25480	
597	665	236-203-0115 РСНБ РК 2015	**Эмаль для стальных, бетонных и железобетонных конструкций**	кг	42,84	3049,00	--	130619	--	130619	--	141069
			СП - 8%			--	--	--	--		10450	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				848938				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								320
			Сметная заработная плата	тенге					510948			
			РАЗДЕЛ 4.Реставрация существующей гранитной облицовки фонтанов									
			Фонтан "4 чаши"									
598	678	1203-0101-2502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Заделка горизонтальных и вертикальных швов сечением до 20х0,5 мм гидроизоляционными ремонтными составами**	м	81,45	2446,85	3,83	199296	312	179328	14237	230615
			НР - 72%; СП - 8%			241,33	1,44	19656	117		17083	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Фонтанный комплекс "Неделька"									
599	679	1203-0101-2502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Заделка горизонтальных и вертикальных швов сечением до 20х0,5 мм гидроизоляционными ремонтными составами**	м	630,775	2446,85	3,83	1543410	2416	1388771	110255	1785958
			НР - 72%; СП - 8%			241,33	1,44	152223	908		132293	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Фонтанный комплекс "Каскад"									
600	680	1203-0101-2502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Заделка горизонтальных и вертикальных швов сечением до 20х0,5 мм гидроизоляционными ремонтными составами**	м	398,85	2446,85	3,83	975925	1527	878145	69716	1129292
			НР - 72%; СП - 8%			241,33	1,44	96253	574		83651	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Реставрация с чисткой и полировкой памятников (2шт)									
601	681	9-0101-002-03 НР НРР-09	**Расчистка поверхности от трудноудаляемые загрязнения, категория сложности III**	1 м2 развернутой поверхности	12	13852,26	--	166227	--	--	132982	323145
			НР - 80%; СП - 8%			13852,26	--	166227	--		23937	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				3469012				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								229
			Сметная заработная плата	тенге					435958			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 7-1-2	тенге				17316637				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6237
			Сметная заработная плата	тенге					9659053			
			ИТОГО ПО АКТУ:	тенге								239752675
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				67009600				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					5338150			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					1660411			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						61014692		
		- Перевозка грузов	тенге				4183199				
		- Оборудование, инвентарь	тенге						57139522		
		- Накладные расходы	тенге							31540599	
		- Сметная прибыль	тенге							13526909	
		Оборудование	Тенге								57 139 522
		Строительно-монтажные работы	Тенге								182 613 153
		Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге								2 373 971
		Итого с временными	**Тенге**								242 126 646
		Дополнительные затраты при производстве смр в зимнее время 1,35%									2 497 326
		Итого с зимними удорожаниями	**Тенге**								244 623 972
		Непредвиденные работы и затраты, 2 %	**Тенге**								3 749 689
		Итого с непредвиденными затратами	**Тенге**								248 373 661
		Итого сметная стоимость	**Тенге**								248 373 661
		НДС 12%	**Тенге**								29 804 839
		Итого стоимость с НДС 12%	**Тенге**								278 178 501
		ИТОГО СО СКИДКОЙ 10%	**Тенге**								250 360 650
		в том числе НДС 12%									*26 824 355*

Заказчик :
КГУ "Управление зеленой экономики города Алматы"
Заместитель руководителя _____ Абдулдаев У.М.

КГУ "Управление зеленой экономики города Алматы"
Руководитель отдела комфортной среды_____ Букешов Е.П.

КГУ "Управление зеленой экономики города Алматы"
Главный специалист_____Каптагаев Д.Е.

Технический надзор
ТОО "Мегалиты Алматы"

Эксперт технического надзора _____ Аллаяр А.

Подрядчик:
ТОО "Сункар"
Директор _____Булекбаев В.Е.

ТОО "Сункар"
Начальник участка _____ Әлмұрат М.Б.

Авторский надзор
ТОО " Тазару"
Руководитель проекта _____Иманбаев М.А.