Заказчик: Государственное учреждение "Акжаикский районный отдел архитектуры,градостроительства и строительства"
Подрядчик: ТОО "Сэт-Сервис"
Наименование объекта: Строительство водопровода с.Кенсуат Акжаикского района ЗКО
Дополнительное соглашение №1 от 13.03.2020 года к договору №45 от 03 июня 2019 года

Акт выполненных работ
за апрель месяц 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Насосная станция подземного типа на водозаборных скважинах с насосами GRUNDFOS производительностью 3,4 м3/ч									
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы									
1	Е11-010101-0332 1101-0101-0332 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	70,12	174,24	168,10	12217,51	11787,17	--	1643,96	14970
		НР - 72%; СП - 8%			6,14	26,43	430,34	1852,94		1108,92	
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	2,18	1644,72	--	3585,49	--	--	2581,55	6660
		НР - 72%; СП - 8%			1644,72	--	3585,49	--		493,36	
3	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.72 Кзм=1,4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. При перемещении грунта по пути при подъемах свыше 20 %, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,4	м3 грунта	72,3	61,44	61,44	4441,94	4441,94	--	1102,94	5988
		НР - 72%; СП - 8%			--	21,19	--	1531,86		443,59	
4	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	54,66	30,76	30,76	1681,18	1681,18	--	417,44	2267
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,61	--	579,78		167,89	
5	Е11-010104-0408 1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	54,66	15,19	15,19	830,16	830,16	--	206,13	1119
		НР - 72%; СП - 8%			--	5,24	--	286,29		82,90	
6	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	13,48	715,39	--	9643,48	--	--	6943,31	17914
		НР - 72%; СП - 8%			715,39	--	9643,48	--		1326,94	
7	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	41,17	132,84	63,18	5469,18	2601,28	--	2921,59	9062
		НР - 72%; СП - 8%			69,66	28,90	2867,90	1189,86		671,26	
8	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. При перемещении грунта по пути при подъемах свыше 20 %, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,4	м3 грунта	12,54	61,44	61,44	770,43	770,43	--	191,30	1039
		НР - 72%; СП - 8%			--	21,19	--	265,69		76,94	
9	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	12,54	132,84	63,18	1665,86	792,32	--	889,89	2760
		НР - 72%; СП - 8%			69,66	28,90	873,54	362,42		204,46	
10	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	2,28	13380,41	1478,06	30507,33	3369,98	20895,17	7165,47	40687
		НР - 94%; СП - 8%			2737,80	605,55	6242,18	1380,65		3013,82	
11	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	15,2	2462,40	130,60	37428,00	1985,06	32005,00	3833,00	44562
		НР - 94%; СП - 8%			226,18	42,08	3438	639,60		3301,00	
12	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. При перемещении грунта по пути при подъемах свыше 20 %, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,4	м3 грунта	5,1	61,44	61,44	313,33	313,33	--	77,80	422
		НР - 72%; СП - 8%			--	21,19	--	108,06		31,29	
13	Е11-010104-0101 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. При перемещении грунта по пути при подъемах свыше 20 %, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,4	м3 грунта	8,5	52,57	52,57	446,84	446,84	--	110,95	602
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,13	--	154,10		44,62	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								148052
		РАЗДЕЛ 2. Камера насосной станции из сборных железобетонных колодец диаметром 2,0м.									
14	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1	132,84	63,18	132,84	63,18	--	70,96	220
		НР - 72%; СП - 8%			69,66	28,90	69,66	28,90		16,30	
15	Е11-061301-0202 1106-1301-0202 РСНБ РК 2015	Днища насосных станций, толщиной более 400 мм. Строительство	м3	3,62	29761,57	755,27	107736,87	2734,07	96466,99	8554,44	125595
		НР - 91%; СП - 8%			2357,96	238,86	8535,82	864,67		9303,31	
16	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3,14	627,11	25,45	1969,13	79,92	993,82	876,19	3073
		НР - 94%; СП - 8%			285,16	11,70	895,39	36,73		227,63	
17	Е11-070201-0202 1107-0201-0202 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	1,9	7341,36	3954,02	13948,58	7512,63	671,39	9828,10	25679
		НР - 118%; СП - 8%			3033,98	1349,65	5764,55	2564,34		1902,13	
18	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,07	12024,93	6710,16	841,75	469,71	28,80	585,45	1541
		НР - 118%; СП - 8%			4903,40	2184,34	343,24	152,90		114,18	
19	С121-040301-0114 2104-0301-0114 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	10622,00	--	10622,00	--	10622,00	--	11472
		СП - 8%			--	--	--	--		849,76	

20	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	1	4586,00 --	-- --	4586,00 --	-- --	4586,00	-- 366,88	4953
21	С121-040301-0114 2104-0301-0114 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	2	10622,00 --	-- --	21244,00 --	-- --	21244,00	-- 1699,52	22944
22	С121-040301-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	1	4639,00 --	-- --	4639,00 --	-- --	4639,00	-- 371,12	5010
23	С121-040302-0113 2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	1	35021,00 --	-- --	35021,00 --	-- --	35021,00	-- 2801,68	37823
24	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	1518,49 1230,09	173,46 77,07	1518,49 1230,09	173,46 77,07	114,94	1294,09 225,01	3038
25	С123-030101-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 *СП - 8%*	комплект	1	19408,00 --	-- --	19408,00 --	-- --	19408,00	-- 1552,64	20961
26	Е11-100107-0105 1110-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков *НР - 90%; СП - 8%*	м2	0,38	3030,26 1113,15	504,45 110,28	1151,50 423,00	191,69 41,91	536,81	418,41 125,59	1696
27	С121-090102-0305 2109-0102-0305 РСНБ РК 2015	Крышка деревянная *СП - 8%*	м2	0,38	33419,00 --	-- --	12699,22 --	-- --	12699,22	-- 1015,94	13715
28	Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	Ходовые скобы установка. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,0081	230961,22 201620,00	11385,62 1178,07	1871,00 1633,00	92,22 9,54	146,00	1938,34 305,00	4114
29	С121-130814-2209 2113-0814-2209 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые *СП - 8%*	кг	8,1	349,00 --	-- --	2826,90 --	-- --	2826,90	-- 226,15	3053
30	Е11-220101-0101 1122-0101-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 22 п.3.1 Кзтр=1,1	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт. Трубопроводы на высоте более 5 м, применен коэффициент нормам затрат труда рабочих-строителей - 1,1 *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0012	126001,82 278100,00	6313,44 3011,73	1517,00 334,00	8,00 4,00	1175,00	334,00 148,00	1999
31	Е11-061301-0203 1106-1301-0203 РСНБ РК 2015	Заделка отверстий монолитным бетоном *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,3	47120,98 14796,08	4262,82 1344,53	14136,29 4438,82	1278,85 403,36	8418,62	4406,39 1483,41	20026
32	Е11-110101-1901 1111-0101-1901 РСНБ РК 2015	Покрытия асфальтобетонные литые толщиной 25 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	2,57	1481,62 245,92	4,07 1,10	3808,00 632,00	10,00 3,00	3166,00	597,00 352,00	4757
33	Е11-110101-1902 1111-0101-1902 РСНБ РК 2015	Покрытия асфальтобетонные литые. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1901 *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	2,57	531,39 60,32	-- --	1366,00 155,00	-- --	1211	146,00 121,00	1632
34	Е11-080101-0307 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 *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	22,415	826,44 229,81	19,07 2,20	18524,65 5151,15	427,54 49,36	12945,96	4836,47 1868,89	25230
35	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Окраска ходовых скоб и дренажных причмков масляной краской количество красок 2 *НР - 80%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	0,6	774,56 630,50	0,93 0,42	464,73 378,30	0,56 0,25	85,88	302,84 61,41	829
36	Е11-150203-0501 1115-0203-0501 РСНБ РК 2015	Затирка швов камер *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	3,77	476,29 354,09	4,74 2,30	1795,63 1334,92	17,88 8,68	442,83	1074,88 229,64	3100
			Скважина								
37	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1,5	1370,60 1370,60	-- --	2055,90 2055,90	-- --	--	1480,25 282,89	3819
38	Е11-060401-0101 1106-0401-0101 РСНБ РК 2015	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	1,5	27715,72 2928,42	1227,32 259,00	41573,58 4392,63	1840,98 388,51	35339,97	4350,84 3673,95	49598
39	Е11-040101-1702 1104-0101-1702 РСНБ РК 2015	Скважины глубиной бурения до 40 м. Бурение ударно-канатное станками типа БС-1м. Грунты 2 группы *НР - 85%; СП - 8%*	м бурения	35	1976,99 432,80	1466,13 533,56	69194,82 15147,86	51314,58 18674,51	2732,38	28749,02 7835,51	105779
40	Е11-040201-0102 1104-0201-0102 РСНБ РК 2015	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при роторном бурении. Грунты 2 группы по устойчивости *НР - 85%; СП - 8%*	м закрепленной скважины	35	1514,65 656,20	846,62 202,16	53012,77 22966,86	29631,60 7075,74	414,32	25536,21 6283,92	84833
41	Е11-040201-0401 1104-0201-0401 РСНБ РК 2015	Трубы обсадные (надфильтровые трубы) с муфтовым соединением. Спуск или подъем свободные в трубах большего диаметра при вращательном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей грузоподъемностью 12,5 т *НР - 85%; СП - 8%*	м спуска или подъема труб	35	398,59 125,51	256,56 59,42	13950,54 4392,99	8979,67 2079,84	577,88	5501,91 1556,20	21009
42	Е11-040201-0704 1104-0201-0704 РСНБ РК 2015	Трубы обсадные наружным диаметром 273 мм. Сварка *НР - 85%; СП - 8%*	сварка	1	2400,11 1315,60	760,66 22,02	2400,11 1315,60	760,66 22,02	323,85	1136,98 282,97	3820
43	Е11-040201-0804 1104-0201-0804 РСНБ РК 2015	Трубы обсадные наружным диаметром 273 мм. Резка *НР - 85%; СП - 8%*	резка	1	352,38 212,52	79,80 33,03	352,38 212,52	79,80 33,03	60,06	208,72 44,89	606

44	Е11-040301-0101 1104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Скважины. Цементация затрубного пространства колонны с глубиной посадки до 50 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения и цементационной установкой с расходом сухой смеси на 1 м цементируемой части до 400 кг или более 400 кг *НР - 85%; СП - 8%*	колонна	1	375942,70 150837,00	225105,70 68886,00	375942,70 150837,00	225105,70 68886,00	--	186764,55 45016,58	607724
45	Е11-040401-0301 1104-0401-0301 РСНБ РК 2015	Пространство межтрубное скважины. Засыпка гравия *НР - 85%; СП - 8%*	м3	0,36	14211,36 10499,40	-- --	5116,09 3779,78	-- --	1336,31	3212,82 666,31	8995
46	Е11-040301-0203 1104-0301-0203 РСНБ РК 2015	Скважины. Тампонаж подбашмачный глиной буровыми станками ударно-канатного бурения *НР - 85%; СП - 8%*	м тампонажа	1	5645,18 2110,68	3534,50 998,49	5645,18 2110,68	3534,50 998,49	--	2642,79 663,04	8951
47	Е11-040501-0204 1104-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Скважины. Откачка воды насосом и оборудованием ударно-канатного бурения *НР - 85%; СП - 8%*	сутки откачки	3	100932,00 46242,00	54690,00 14243,40	302796,00 138726,00	164070,00 42730,20	--	154237,77 36562,70	493596
48	Е11-040701-0102 1104-0701-0102 РСНБ РК 2015	Фильтр донный. Устройство. Грунты 1-4 группы	колодец	1	16044,62 9887,24	6157,38 2708,46	16045 9887	6157 2708	--	10706 2140	28891
49	С123-010303-0153 2301-0303-0153 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 273, толщина стенки 10,2 мм *СП - 8%*	м	29	22311,00 --	-- --	647019,00 --	-- --	647019,00	-- 51761,52	698781
50	С123-010303-0124 2301-0303-0124 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 168, толщина стенки 8,9 мм *СП - 8%*	м	3	11883,00 --	-- --	35649,00 --	-- --	35649,00	-- 2851,92	38501
51	С123-010303-0153 2301-0303-0153 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 273, толщина стенки 10,2 мм *СП - 8%*	м	29	22311,00 --	-- --	-647019 --	-- --	-647019	-- -51762	-68781
52	С124-030101-2801 2403-0101-2801 РСНБ РК 2015	Фильтры для буровых скважин на воду, тип СП-6Ф7В *СП - 8%*	шт.	1	40118,00 --	-- --	40118,00 --	-- --	40118,00	-- 3209,44	43327
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								2507529
		РАЗДЕЛ 3. Технологическое оборудование									
54	Прайс Лист	Скважинный насос SF 3А-12 в комплекте Q 3,4 м3/час, Н	комплект	1	696337,32 --	-- --	696337 --	-- --	-- 696337	-- --	696337
60	С123-041011-0102 2304-1011-0102 РСНБ РК 2015	Вантуз фланцевый с двумя отверстиями для чистой воды BV-05-60, серия V 200, PN 16, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 12815-80 *СП - 8%*	шт.	1	113536,00 --	-- --	113536,00 --	-- --	113536,00	-- 9082,88	122619
64	С123-030301-0306 2303-0301-0306 РСНБ РК 2015	Счетчики холодной воды класса С, DN 50, Q 15 м3/ч *СП - 8%*	шт.	1	151813,00 --	-- --	151813,00 --	-- --	151813,00	-- 12145,04	163958
67	С123-040102-0604 2304-0102-0604 РСНБ РК 2015	Задвижки с обрезиненным клином с полиэтиленовыми патрубками, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 50, наружный диаметр 63 мм, типа AVK, VAG ГОСТ 5762-2002 *СП - 8%*	шт.	3	165886,00 --	-- --	497658,00 --	-- --	497658,00	-- 39812,64	537471
68	С123-041001-3601 2304-1001-3601 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 50, типа AVK ГОСТ 11823-91 *СП - 8%*	шт.	1	205012,00 --	-- --	205012,00 --	-- --	205012,00	-- 16400,96	221413
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								1 741 797,00
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								**4 130 263**
		Здание насосной станции II-подъема									
		РАЗДЕЛ 1.Общестроительные работы									
1	Е11-010101-0408 1101-0101-0408 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,4 м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	82	247,42 4,56	242,86 32,87	20288,43 374,27	19914,16 2695,64	--	2210,34 1799,90	24299
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	4	1644,72 1644,72	-- --	6578,88 6578,88	-- --	--	4736,79 905,25	12221
3	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	28	26,37 --	26,37 9,09	738,32 --	738,32 254,62	--	183,33 73,73	995
4	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство *НР - 93%; СП - 8%*	м3 основания	2,4	3681,42 659,10	866,87 336,49	8835,00 1581,84	2080,49 807,58	5173,00	2222,16 885,00	10534
5	Е11-070501-0104 1107-0501-0104 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	22	4419,18 1172,92	2476,61 899,35	97222,07 25804,24	54485,32 19785,80	16932,50	53796,24 12081,46	163100
6	Е11-070501-0103 1107-0501-0103 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	2	3123,83 931,38	1655,72 585,02	6247,66 1862,76	3311,44 1170,04	1073,46	3578,70 786,11	10612
7	Е11-070501-0102 1107-0501-0102 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	32	2093,40 639,28	1046,54 365,98	66988,87 20456,83	33489,30 11711,47	13042,74	37958,59 8395,80	113343
8	Е11-070501-0101 1107-0501-0101 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	2	1472,22 455,53	745,80 259,86	2944,43 911,06	1491,61 519,72	541,76	1688,33 370,62	5003
9	С121-041201-9911 2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 *СП - 8%*	м3	14,938	29492,00 --	-- --	440551,50 --	-- --	440551,50	-- 35244,12	475796

10	С121-041201-9907 2104-1201-9907 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	0,662	29864,00	--	19769,97	--	19769,97	--	21352
		СП - 8%			--	--	--	--		1581,60	
11	С121-041201-9903 2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	6,524	30742,00	--	200560,81	--	200560,81	--	216606
		СП - 8%			--	--	--	--		16044,86	
12	Е11-060401-0101 1106-0401-0101 РСНБ РК 2015	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство	м3	0,12	27715,72	1227,32	3325,89	147,28	2827,20	348,07	3968
		НР - 91%; СП - 8%			2928,42	259,00	351,41	31,08		293,92	
13	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	2,7	29657,80	1099,11	80076,05	2967,59	64923,63	11629,67	99042
		НР - 91%; СП - 8%			4512,90	220,38	12184,83	595,03		7336,46	
14	Е11-080101-0303 1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	12	2013,11	42,03	24157,36	504,41	21431,49	2151,96	28414
		НР - 93%; СП - 8%			185,12	7,71	2221,45	92,48		2104,75	
15	Е11-080101-0307 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	52	826,44	19,07	42974,87	991,85	30033,00	11220,00	58530
		НР - 93%; СП - 8%			229,81	2,20	11950,02	114,50		4335,59	
16	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	3,75	3681,42	866,87	13805,00	3250,76	8082,00	3472,12	18660
		НР - 93%; СП - 8%			659,10	336,49	2471,63	1261,84		1382,00	
17	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 06 табл.4 п.3.4 Кзтр=1,30	Подготовка бетонная. Устройство. На высоте (глубине) от поверхности земли от 76 до 105м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,3	м3	2,5	26119,99	1049,56	65300,00	2623,90	6074,00	2822,00	73572
		НР - 91%; СП - 8%			1353,11	199,61	2602,00	499,03		5450,00	
		Стены									
18	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	2	28553,99	2309,20	57108,00	4618,40	44545,00	8207,99	70541
		НР - 93%; СП - 8%			3972,50	440,40	7945,00	880,80		5225,00	
19	Е11-080201-1507 1108-0201-1507 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.1 ТЧ 08 табл.1 п.3.9 Кзтр=1,1	Стены наружные и внутренние кирпичные с теплоизоляционными плитами общей толщиной 510 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9. Стены криволинейного очертания, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	м3 кладки	28	26940,09	2317,64	754323,00	64893,92	527581,00	162847,00	990543
		НР - 93%; СП - 8%			6358,31	473,43	161848,00	13256,04		73374,00	
20	С121-110101-0102 2111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-50 ГОСТ 9573-2012	м3	3,3	10347,00	--	34145,10	--	--	--	36877
		СП - 8%			--	--	--	--		2731,61	
21	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,0128	328616,37	2095,97	4206,29	26,83	3474,87	662,35	5258
		НР - 93%; СП - 8%			55046,40	594,54	704,59	7,61		389,49	
22	Е11-070503-0110 1107-0503-0110 РСНБ РК 2015	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	6	419,86	242,31	2519,18	1453,85	215,52	1337,97	4166
		НР - 118%; СП - 8%			141,64	47,34	849,82	284,06		308,57	
23	С121-040105-9901 2104-0105-9901 РСНБ РК 2015	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	м3	0,177	85898,00	--	15203,95	--	--	--	16420
		СП - 8%			--	--	--	--		1216,32	
		Перекрытия									
24	Е11-070504-0106 1107-0504-0106 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	4	5870,94	1246,43	23483,76	4985,73	6964,27	14754,15	41297
		НР - 118%; СП - 8%			2883,44	242,44	11533,76	969,76		3059,03	
25	С121-040108-9903 2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	29,8928	6337,00	--	189430,67	--	--	--	204585
		СП - 8%			--	--	--	--		15154,45	
26	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	29	322,36	11,74	9348,40	340,54	7081,80	1839,94	12083
		НР - 92%; СП - 8%			66,42	2,55	1926,06	73,88		895,07	
27	Е11-120101-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	29	808,24	49,16	23439,03	1425,63	9344,70	11924,15	38192
		НР - 92%; СП - 8%			436,85	10,08	12668,71	292,33		2829,05	
28	С121-110101-0105 2111-0101-0105 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-120 ГОСТ 9573-2012	м3	2,9	18934,00	--	54908,60	--	--	--	59301
		СП - 8%			--	--	--	--		4392,69	
29	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	29	548,90	96,69	15918,03	2803,91	7680,89	5568,45	23205
		НР - 92%; СП - 8%			187,35	21,36	5433,24	619,42		1718,92	
30	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	29	241,34	21,45	6999,00	622,00	6075,00	410,00	8001
		НР - 92%; СП - 8%			10,41	4,95	302,00	144,00		593,00	
31	Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2015	Стропила. Установка	м3 древесины в конструкции	0,86	99749,98	1261,01	85784,98	1084,47	68070,26	15337,21	109212
		НР - 90%; СП - 8%			19337,50	478,02	16630,25	411,10		8089,78	
32	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,86	9981,43	51,47	8584,03	44,27	7909,88	583,20	9901
		НР - 90%; СП - 8%			732,42	21,07	629,88	18,12		733,38	
33	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	м2 обработанной поверхности	45,5	346,40	2,39	15761,35	108,63	14389,95	1176,54	18293

		НР - 90%; СП - 8%			27,75	0,98	1262,76	44,50		1355,03	
34	Е11-120101-0705 1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	45,5	2474,82	93,61	112604,00	4259,28	35286,00	68170,07	195236
		НР - 92%; СП - 8%			1605,69	22,84	73058,90	1039,01		14462,00	
35	С121-130208-0222 2113-0208-0222 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 6,3 мм х 80 мм	1000 шт.	0,455	14664,00	--	6672,00	--	--	--	7206
		СП - 8%			--	--	--	--		534,00	
36	С121-100103-0708 2110-0103-0708 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	50,323	2072,00	--	104269,26	--	--	--	112611
		СП - 8%			--	--	--	--		8341,54	
37	Е11-100102-0604 1110-0102-0604 РСНБ РК 2015	Стены каркасные. Обшивка досками под штукатурку	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	7	639,37	18,36	4475,57	128,55	3040,95	1226,80	6159
		НР - 90%; СП - 8%			186,58	8,15	1306,07	57,03		456,19	
38	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	0,95	2568,78	13,28	2440,34	12,62	1577,27	785,01	3483
		НР - 92%; СП - 8%			895,21	2,97	850,45	2,82		258,03	
39	Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2015	Желоба подвесные. Устройство	м желобов	3,6	1756,11	10,75	6321,99	38,71	5361,53	857,89	7754
		НР - 92%; СП - 8%			256,04	2,99	921,74	10,76		574,39	
		Полы									
40	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,268	3138,02	866,87	840,99	232,32	432,03	248,14	1176
		НР - 93%; СП - 8%			659,10	336,49	176,64	90,18		87,13	
41	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	1,34	26976,69	7,20	36149,00	10,00	31995,00	3895,56	43248
		НР - 94%; СП - 8%			3092,70	--	4144,22	--		3204,00	
42	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	26,8	627,11	25,45	16806,59	682,12	8482,28	7478,31	26228
		НР - 94%; СП - 8%			285,16	11,70	7642,18	313,47		1942,79	
43	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	26,8	1129,09	81,86	30260,00	2193,86	13115,00	14307,64	48113
		НР - 94%; СП - 8%			557,86	10,09	14950,54	270,35		3565,00	
44	Е11-110101-0402 1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	26,8	600,11	40,35	16083,00	1081,48	5981,00	8624,29	26684
		НР - 94%; СП - 8%			336,59	5,75	9020,64	154,14		1977,00	
45	С121-130810-0102 2113-0810-0102 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,0240128	398754,00	--	9575,20	--	--	--	10341
		СП - 8%			--	--	--	--		766,02	
46	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	4,02	30802,71	7,20	123827,00	29,00	111365,00	11687,00	146355
		НР - 94%; СП - 8%			3092,70	--	12432,65	--		10841,00	
47	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	26,8	2983,32	65,91	79953,00	1733,50	51001,00	26266,00	114717
		НР - 94%; СП - 8%			1014,42	28,23	27186,00	742,43		8498,00	
		Проемы									
48	Е11-100106-0202 1110-0106-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы оконные площадью более 2 м2 в каменных стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами спаренными	м2	2,16	2452,91	348,17	5298,29	752,05	1966,86	2493,11	8415
		НР - 90%; СП - 8%			1194,16	88,30	2579,39	190,74		623,31	
49	С121-090101-9901 2109-0101-9901 РСНБ РК 2015	Блоки оконные одно, - двустворные одинарной конструкции для жилых, общественных и вспомогательных зданий и сооружений СТ РК 950-92	м2	2,16	9792,00	--	21150,72	--	--	--	22843
		СП - 8%			--	--	--	--		1692,06	
50	С121-090404-0201 2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	4	401,00	--	1604,00	--	--	--	1732
		СП - 8%			--	--	--	--		128,32	
51	С121-090404-0507 2109-0404-0507 РСНБ РК 2015	Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-86	шт.	1	401,00	--	401,00	--	--	--	433
		СП - 8%			--	--	--	--		32,08	
52	Е11-150501-0101 1115-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Окна в два переплета, открывающиеся в одну сторону. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм	м2 площади проемов по наружному обводу коробок	2,16	2106,29	29,62	4549,59	63,99	3677,92	660,79	5627
		НР - 80%; СП - 8%			373,93	8,48	807,68	18,31		416,83	
53	Е11-100107-0101 1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	1,89	2411,61	513,49	4557,94	970,50	1837,36	1773,76	6838
		НР - 90%; СП - 8%			925,97	116,81	1750,08	220,76		506,54	
54	С121-090102-0217 2109-0102-0217 РСНБ РК 2015	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92	м2	1,89	15268,00	--	28856,52	--	--	--	31165
		СП - 8%			--	--	--	--		2308,52	
55	С121-090404-0201 2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	2	401,00	--	802,00	--	802	--	866
		СП - 8%			--	--	--	--		64,00	
56	С121-090404-0307 2109-0404-0307 РСНБ РК 2015	Замок сувальный врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ9 ГОСТ 5089-2011	шт.	1	5531,00	--	5531,00	--	--	--	5973
		СП - 8%			--	--	--	--		442,48	
		Отделочные работы									
57	Е11-150206-0104 1115-0206-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями	м2 отделываемой поверхности	26,8	319,70	2,09	8567,98	55,92	429,82	6487,51	16260
		НР - 80%; СП - 8%			301,58	1,01	8082,24	27,15		1204,44	

58	Е11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	26,8	714,87	4,20	19158,43	112,44	7117,69	9569,70	31026
		НР - 80%; СП - 8%			445,09	1,26	11928,29	33,83		2298,25	
59	Е11-150401-0101 1115-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая	м2 окрашиваемой поверхности	26,8	73,78	0,93	1977,24	25,01	490,32	1178,59	3408
		НР - 80%; СП - 8%			54,55	0,42	1461,91	11,32		252,47	
60	Е11-150203-0101 1115-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	77	923,00	48,85	71107,00	3761,30	23241,00	37740,55	117555
		НР - 80%; СП - 8%			572,79	39,88	44104,98	3070,71		8708,00	
61	Е11-150206-0204 1115-0206-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	77	1271,99	10,55	97943,31	812,53	50590,28	37426,53	146199
		НР - 80%; СП - 8%			604,42	3,15	46540,49	242,67		10829,59	
62	Е11-150401-0101 1115-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая	м2 окрашиваемой поверхности	77	73,78	0,93	5680,87	71,85	1408,75	3386,24	9792
		НР - 80%; СП - 8%			54,55	0,42	4200,27	32,52		725,37	
63	Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	7,5	1069,59	26,53	8021,92	198,94	2777,64	4168,89	13166
		НР - 80%; СП - 8%			672,71	22,10	5045,33	165,78		975,26	
64	Е11-150402-0202 1115-0402-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, кремнийорганическая	м2 окрашиваемой поверхности	7,5	862,31	3,05	6467,29	22,87	5438,34	812,79	7862
		НР - 80%; СП - 8%			134,14	1,32	1006,08	9,91		582,41	
		Площадка с лестницей									
65	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,5	29657,80	1099,11	14828,90	549,55	12022,90	2153,64	18341
		НР - 91%; СП - 8%			4512,90	220,38	2256,45	110,19		1358,60	
66	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,032	12594,20	1240,68	403,01	39,70	1,02	344,06	807
		НР - 91%; СП - 8%			11321,60	493,74	362,29	15,80		59,77	
67	Е11-060301-0701 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	0,032	16641,34	1231,06	532,52	39,39	9,31	449,43	1061
		НР - 91%; СП - 8%			15119,28	314,40	483,82	10,06		78,56	
68	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,032	195133,00	--	6244,26	--	--	--	6744
		СП - 8%			--	--	--	--		499,54	
69	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,85584	63273,04	23706,65	54151,60	20289,10	7496,29	22285,50	82552
		НР - 69%; СП - 8%			30807,40	6930,76	26366,21	5931,63		6114,97	
70	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,85584	521281,00	--	446133,13	--	--	--	481824
		СП - 8%			--	--	--	--		35690,65	
71	ССЦ СТСЦ РК 8.04-08-2018, ТАБЛ. 7, П.7	Надбавка за окраску за 2 раза	т	0,85584	18434,00	--	15777	--	15777	--	17039
					--	--	--	--		1262	
72	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,3	3681,42	866,87	1104,00	260,06	646,00	277,77	1493
		НР - 93%; СП - 8%			659,10	336,49	197,73	100,95		111,00	
73	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2015	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	0,9	24595,85	1131,15	22136,26	1018,03	20314,19	915,26	24896
		НР - 91%; СП - 8%			893,37	224,16	804,03	201,74		1844,12	
74	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3	627,11	25,45	1881,33	76,36	949,51	837,12	2936
		НР - 94%; СП - 8%			285,16	11,70	855,47	35,09		217,48	
75	Е11-090301-0601 1109-0301-0601 РСНБ РК 2015	Пути подвесные и монорельсы для тельферов прямолинейных по металлическим опорам, номера балок 24 М. Монтаж на высоте до 25 м	м рельса в одну нитку	0,26067	3492,70	2303,34	910,44	600,41	28,12	343,76	1355
		НР - 69%; СП - 8%			1081,50	829,74	281,91	216,29		100,34	
76	С121-060408-0901 2106-0408-0901 РСНБ РК 2015	Балки подкрановые составного сечения со стенкой, укрепленной ребрами пролетом до 12 м, масса 1 м до 0,1 т	т	0,26067	404957,00	--	105560,14	--	--	--	114005
		СП - 8%			--	--	--	--		8444,81	
77	ССЦ СТСЦ РК 8.04-08-2018, ТАБЛ. 7, П.7	Надбавка за окраску за 2 раза	т	0,26067	27651,00	--	7208	--	7208	--	7784
					--	--	--	--		577	
78	Е11-060401-0101 1106-0401-0101 РСНБ РК 2015	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство	м3	0,08	27715,72	1227,32	2217,26	98,19	1884,80	232,04	2645
		НР - 91%; СП - 8%			2928,42	259,00	234,27	20,72		195,94	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								4 923 232,00
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**4 923 232**
		Резервуар емкостью 50 м3-2шт.									
1	У4-1521-2	Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 50 м3, при тольщине грунтовой обсыпки 0,5 м/ТП 901-4-57.83/, для хозяйственно-питьевого водоснабжения, в сухих грунтах. Строительные работы, Земляные работы	резерв.	2	35773,00	22768,00	71546,00	45536,00	41500	103,00	206
					12525,00	7472,00	25050,00	14854,00	104	25,00	50

2	У4-1521-3	Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 50 м3, при толщине грунтовой обсыпки 0,5 м/ТП 901-4-57.83/, для хозяйственно-питьевого водоснабжения, в сухих грунтах. Строительные работы, Бетонные и железобетонные конструкции	резерв.	2	617468,00 25455,00	21574,00 8266,00	1234936,00 50910,00	43148,00 16532,00	84303 125	154,00 40,00	308 80	
3	У4-1521-4	Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 50 м3, при толщине грунтовой обсыпки 0,5 м/ТП 901-4-57.83/, для хозяйственно-питьевого водоснабжения, в сухих грунтах. Строительные работы, Изоляционные работы	резерв.	2	103392,00 35624,00	12602,00 3572,00	206784,00 71248,00	25204,00 7144,00	81528 104	215,00 13,00	430 26	
4	У4-1521-5	Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 50 м3, при толщине грунтовой обсыпки 0,5 м/ТП 901-4-57.83/, для хозяйственно-питьевого водоснабжения, в сухих грунтах. Строительные работы, Прочие работы	резерв.	2	4683,00 1752,00	122,00 38,00	9366,00 3504,00	244,00 76,00	3759 105	12,00 0,22	24	
5	У4-1521-6	Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 50 м3, при толщине грунтовой обсыпки 0,5 м/ТП 901-4-57.83/, для хозяйственно-питьевого водоснабжения, в сухих грунтах. Строительные работы, Монтаж металлоконструкций	резерв.	2	66683,00 2912,00	2484,00 753,00	133366,00 5824,00	4968,00 1518,00	6608 90	18,00 3,00	36 6	
6	У4-1521-	Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 50 м3, при толщине грунтовой обсыпки 0,5 м/ТП 901-4-57.83/, для хозяйственно-питьевого водоснабжения, в сухих грунтах. Строительные работы, Монтаж технологических трубопроводов	резерв.	2	18705,00 3349,00	638,00 299,00	37410,00 6698,00	1276,00 598,00	6566 90	18,00 1,00	36 2	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ:										2 032 732
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									**2 032 732**

Внутрипоселковая водопроводная сеть

Земляные работы

1	Е11-010101-0302 1101-0101-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	7830	119,36 4,50	114,86 36,68	934600,08 35255,67	899344,40 287185,61	--	232157,72 93340,62	1260098	
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	940	1644,72 1644,72	-- --	1546036,80 1546036,80	-- --	--	1113146,50 212734,66	2612288	
3	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1336	715,39 715,39	-- --	955763,71 955763,71	-- --	--	688149,87 131513,09	1775127	
4	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	7690,9	15,88 --	15,88 5,97	122133,03 --	122133,03 45942,36	--	33078,50 12416,92	167628	
5	Е11-010101-0302 1101-0101-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	490	119,36 4,50	114,86 36,68	58487,11 2206,29	56280,81 17972,02	--	14528,39 5841,24	78857	
6	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	14	1644,72 1644,72	-- --	23026,08 23026,08	-- --	--	16578,78 3168,39	42773	
7	Е11-010104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	404	15,88 --	15,88 5,97	6415,60 --	6415,60 2413,33	--	1737,60 652,26	8805	
8	Е11-010205-0502 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	100	715,39 715,39	-- --	71539,20 71539,20	-- --	--	51508,22 9843,79	132891	
9	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	7	1771,17 1366,40	74,34 33,03	12398,18 9564,80	520,38 231,21	2313,00	9698,05 1767,70	23864	
11	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	1	1058,39 858,88	24,78 11,01	1058,39 858,88	24,78 11,01	174,73	861,19 153,57	2073	
15	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	счетчик (водомер)	92	481,18 437,06	24,78 11,01	44268,56 40209,52	2279,76 1012,92	1779,28	40397,99 6773,32	91440	
16	С123-030301-0211 2303-0301-0211 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 25 *СП - 8%*	шт.	2	15350,00 --	-- --	30700,00 --	-- --	30700,00	-- 2456,00	33156	
17	С123-030301-0209 2303-0301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15 *СП - 8%*	шт.	90	2694,00 --	-- --	242460,00 --	-- --	242460,00	-- 19396,80	261857	
18	С123-041013-1903 2304-1013-1903 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, Т до +120°С, PN 16, DN 25, типа Seagull СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 *СП - 8%*	шт.	2	2057,00 --	-- --	4114,00 --	-- --	4114,00	-- 329,12	4443	
19	С123-041013-1901 2304-1013-1901 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, Т до +120°С, PN 16, DN 15, типа Seagull СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 *СП - 8%*	шт.	90	888,00 --	-- --	79920,00 --	-- --	79920,00	-- 6393,60	86314	
20	С123-020803-0302 *СП - 8%*	Крест фланцевый с пожарной подставкой для труб из ВЧШГ DN	шт.	2	200838,00 --	-- --	401676,00 --	-- --	401676,00	-- 32134,08	433810	
21	С123-020803-0204 2302-0803-0204 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ППТФ для труб из ВЧШГ DN 250x100 ГОСТ 5525-88 *СП - 8%*	шт.	6	196541,00 --	-- --	1179246,00 --	-- --	1179246,00	-- 94339,68	1273586	
22	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,002464	1225374,32 411513,20	451607,66 123627,95	3019,32 1013,97	1112,76 304,62	892,59	1305,40 345,98	4671	

		СП - 8%									
25	Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,158	-- 2812849,88	-- 97737,50	-- 444430,00	-- 15442,52	377496,00	329,12 56328,77	540820
		НР - 99%; СП - 8%			325890,00	34222,30	51490,62	5407,12		40061,00	
26	Е11-220301-0101 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,025	1447605,26	61452,82	36190,00	1536,32	27020,00	8071,02	47802
		НР - 99%; СП - 8%			305371,00	20730,65	7634,27	518,27		3541,00	
28	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	2	1222,23	803,26	2444,45	1606,52	--	1242,82	3982
		НР - 99%; СП - 8%			418,97	208,72	837,94	417,44		294,98	
33	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	26	913,07	61,92	23739,86	1609,92	1600,34	20324,30	47589
		НР - 99%; СП - 8%			789,60	--	20529,60	--		3525,13	
36	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	39	1222,23	803,26	47666,81	31327,06	--	24235,07	77654
		НР - 99%; СП - 8%			418,97	208,72	16339,75	8140,12		5752,15	
41	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	38	1222,23	803,26	46444,59	30523,80	--	23613,66	75663
		НР - 99%; СП - 8%			418,97	208,72	15920,78	7931,40		5604,66	
45	Е11-0220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	1,176	301237,40	92929,08	354255,18	109284,60	5875,67	266020,26	669897
		НР - 99%; СП - 8%			203312,00	25180,63	239094,91	29612,42		49622,04	
47	Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,18	247569,64	64869,16	44562,54	11676,45	251,37	35410,35	86371
		НР - 99%; СП - 8%			181304,00	17407,30	32634,72	3133,31		6397,83	
51	Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,74	247569,64	64869,16	183201,53	48003,18	1033,40	145575,90	353080
		НР - 99%; СП - 8%			181304,00	17407,30	134164,96	12881,40		26302,19	
53	Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	2,94	61039,74	--	179456,85	--	40008,24	138054,12	342912
		НР - 99%; СП - 8%			47431,50	--	139448,61	--		25400,88	
54	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	2,35	50848,04	--	119492,89	--	8028,86	110349,38	248230
		НР - 99%; СП - 8%			47431,50	--	111464,02	--		18387,38	
55	Е11-340201-0804 1134-0201-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Колодцы. Установка указателя на стене	шт.	12	542,90	--	6514,80	--	--	4951,25	12383
		НР - 76%; СП - 8%			542,90	--	6514,80	--		917,28	
56	С124-010201-0401 2401-0201-0401 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	м2	5,88	20141,00	--	118429,08	--	118429,08	--	127903
		СП - 8%			--	--	--	--		9474,33	
57	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	1,356	25893,92	18554,42	35112,16	25159,80	--	10687,90	49464
		НР - 72%; СП - 8%			7339,50	3607,63	9952,36	4891,95		3664,01	
59	Е11-220301-0105 1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,042	4293276,86	212916,10	180318,00	8942,48	153126,00	20862,47	217275
		НР - 99%; СП - 8%			434520,00	67222,92	18249,84	2823,36		16094,00	
60	Е11-220501-0106 1122-0501-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка. Трубопроводы на высоте более 5 м, применен коэффициент нормам затрат труда рабочих-строителей - 1,1	км трубопровода	0,059	6570192,52	168370,48	387641,00	9934,00	360327,00	19952,00	440201
		НР - 99%; СП - 8%			294580,00	47003,54	17380,00	2773,00		32607,00	
61	Е11-221001-0103 1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные. Установка	шт.	12	77794,30	161,28	933531,61	1935,36	911481,61	20679,40	1030548
		НР - 99%; СП - 8%			1676,22	64,47	20114,64	773,64		76336,88	
66	Е11-270902-0101 1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	12	4130,42	692,94	49565,04	8315,31	5883,33	41033,23	97846
		НР - 108%; СП - 8%			2947,20	218,94	35366,40	2627,33		7247,86	
70	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	8	3233,72	866,87	25869,76	6934,96	13662,00	7407,19	35939
		НР - 93%; СП - 8%			659,10	336,49	5272,80	2691,92		2662,16	
71	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	7,7	34672,84	8147,80	266980,88	62738,09	138954,34	88277,68	383679
		НР - 99%; СП - 8%			8479,02	3101,42	65288,45	23880,92		28420,69	
78	Е11-080201-0109 1108-0201-0109 РСНБ РК 2015	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка. Стены криволинейного очертания, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	м3 кладки	0,504	31835,03	2078,28	16044,86	1047,45	16044,86	2870,08	20428
		НР - 93%; СП - 8%			5726,88	396,36	2886,34	199,77		1513,20	
80	ТЕХН. Ч.СВОРН., ТАБЛ. 7,П.7	Надбавка на окраску за 2 раза	т	0,7686	18434,00		14168,00		14168,00	--	15302
					--	--	--	--		1133,00	
83	Е11-460303-0106 1146-0303-0106 РСНБ РК 2015	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2	м3 заделки	1,9	98085,53	997,41	186363,00	1895,08	88586,00	81243,42	289014
		НР - 84%; СП - 8%			50464,00	440,40	95882,00	836,76		21408,00	
85	Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2015	Футляр из трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0036	2812849,88	97737,50	10126,00	352,00	8601,00	1283,00	12322

		СП - 8% НР - 99%; СП - 8%			-- 325890,00	-- 34222,30	-- 1173,00	-- 123,00		329,12 913,00		
86	Е11-220301-0105 1122-0301-0105 РСНБ РК 2015	Футляр из трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,0048	4293276,86 434520,00	212916,10 67222,92	20608,00 2086,00	1022,00 323,00	17500,00	2384,00 1839,00	24831	
87	Е11-220301-0106 1122-0301-0106 РСНБ РК 2015	Футляр из трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,0168	5942484,35 453832,00	465165,24 139630,19	99384,00 7624,00	7815,00 2346,00	84395,00	9870,00 8776,00	118481	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									**13 665 598**

Благоустройство

РАЗДЕЛ 1.Вертикальная планировка

1	Е11-0010104-0101 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	1350	37,55 --	37,55 12,95	50691,74 --	50691,74 17481,74	--	12586,86 5062,29	68341	
2	Е11-010104-0109 1101-0104-0109 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	1350	208,58 --	208,58 71,93	281586,00 --	281586,00 97109,00	--	69918,00 69918,00	379625	
3	Е11-010104-0101 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	1350	37,55 --	37,55 12,95	50691,74 --	50691,74 17481,74	--	12586,86 5062,29	68341	
4	Е11-010104-0109 1101-0104-0109 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	1350	208,58 --	208,58 71,93	281586,00 --	281586,00 97109,00	--	69918,00 28120,00	379625	
5	Е11-0010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	171,04	28,46 --	28,46 10,71	4867,63 --	4867,63 1831,04	--	1318,35 494,88	6681	
6	Е11-0010104-0114 1101-0104-0114 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	171,04	131,15 --	131,15 50,84	23116,00 --	23116,00 8695,00	--	6261,00 2350,00	31727	

Ограждение

35	Е11-010205-0406 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 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	14	1187,34 1187,34	-- --	16622,76 16622,76	-- --	--	11968,39 2287,29	30878	
36	Е11-090305-0401 1109-0305-0401 РСНБ РК 2015	Ограждения защитные оборудования. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	5,806454	86434,18 84424,00	1422,63 397,83	501876,00 490204,07	8260,44 2309,98	3412,00	339835,00 67337,00	909048	
37	С123-010201-0188 2301-0201-0188 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	249,4	2935,00 --	-- --	731989,00 --	-- --	731989,00	-- 58559,12	790548	
38	С121-050201-0502 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т	2,639074	224507,00 --	-- --	592490,59 --	-- --	592490,59	-- 47399,25	639890	
39	Е11-090501-0101 1109-0501-0101 РСНБ РК 2015	Ворота. Облицовка стальным профилированным листом НР - 69%; СП - 8%	м2	512	313,48 291,82	10,47 3,98	160499,65 149413,89	5361,61 2036,89	5724,15	104501,04 21200,05	286201	
40	С121-050108-0210 2105-0108-0210 РСНБ РК 2015	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012 СП - 8%	м2	588,8	1761,00 --	-- --	1036876,80 --	-- --	1036876,80	-- 82950,14	1119827	
41	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	14	28335,43 1040,85	1049,56 199,61	396696,00 14571,90	14693,86 2794,56	367430,00	15803,48 33000,00	445499	
42	Е11-090305-0401 1109-0305-0401 РСНБ РК 2015	Ограждения защитные оборудования. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,6336	87152,69 84424,00	1422,63 397,83	55220,00 53491,05	901,38 252,07	828,00	37082,75 7384,00	95687	
43	С121-050201-0701 2105-0201-0701 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 25 до 56 мм, толщиной от 3 до 5 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т	0,6336	228446,00 --	-- --	144743,39 --	-- --	144743,39	-- 11579,47	156323	
44	Е11-140203-0201 1114-0203-0201 РСНБ РК 2015	Теплицы зимние остекленные и пленочные. Подвеска проволочных шпалерных опор НР - 99%; СП - 8%	м проволоки	810	25,71 24,84	0,25 0,11	20823,00 20118,62	200,72 89,18	503,00	20005,72 3266,00	44095	
45	С121-050307-1020 2105-0307-1020 РСНБ РК 2015	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69 СП - 8%	кг	84,24	290,00 --	-- --	24429,60 --	-- --	24429,60	-- 1954,37	26384	
46	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	288,04	84,98 36,88	2,21 0,22	24476,75 10621,48	636,89 63,43	13218,39	7372,58 2547,95	34397	
47	Е11-0130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	288,04	153,05 43,11	3,13 0,44	44084,00 12418,00	903,00 127,00	30763,00	8656,00 4219,00	56959	
48	Е11-090305-0401 1109-0305-0401 РСНБ РК 2015	Монтаж ворот НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,249682	86434,18 84424,00	1422,63 397,83	21581,00 21079,00	355,00 99,00	147,00	14613,00 2896,00	39090	
49	С123-010201-0220 2301-0201-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	6	4492,00 --	-- --	26952,00 --	-- --	26952,00	-- 2156,16	29108	
50	С121-050101-0402 2105-0101-0402 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97 СП - 8%	т	0,009498	220203,00 --	-- --	2091,49 --	-- --	2091,49	-- 167,32	2259	

		СП - 8%			--	--	--	--		329,12	
51	С121-050201-0502 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,1144	224507,00	--	25683,60	--	25683,60	--	27738
		СП - 8%			--	--	--	--		2054,69	
52	С121-050304-0130 2105-0304-0130 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 40 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,011844	242019,00	--	2866,00	--	2866,00	--	3069
		СП - 8%			--	--	--	--		229,00	
53	Е11-0090501-0101 1109-0501-0101 РСНБ РК 2015	Ворота. Облицовка стальным профилированным листом	м2	7,913	313,48	10,47	2480,53	82,86	88,47	1615,07	4423
		НР - 69%; СП - 8%			291,82	3,98	2309,20	31,48		327,65	
54	С121-050108-0210 2105-0108-0210 РСНБ РК 2015	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	9,09995	1761,00	--	16025,01	--	16025,01	--	17307
		СП - 8%			--	--	--	--		1282,00	
55	Е11-0130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	9,01	84,98	2,21	765,64	19,92	413,48	230,62	1076
		НР - 69%; СП - 8%			36,88	0,22	332,24	1,98		79,70	
56	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	9,01	153,05	3,13	1379,00	28,00	963,00	271,00	1782
		НР - 69%; СП - 8%			43,11	0,44	388,00	4,00		132,00	
				Калитка							
57	Е11-090305-0401 1109-0305-0401 РСНБ РК 2015	Ограждения защитные оборудования. Монтаж	т конструкций	0,154718	86434,18	1422,63	13373,00	220,11	91,00	9055,19	24222
		НР - 69%; СП - 8%			84424,00	397,83	13062,00	61,55		1794,00	
58	С123-010201-0220 2301-0201-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	4492,00	--	12577,60	--	12577,60	--	13584
		СП - 8%			--	--	--	--		1006,21	
59	С121-050101-0402 2105-0101-0402 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0,002412	220203,00	--	531,13	--	531,13	--	574
		СП - 8%			--	--	--	--		42,49	
60	С121-050201-0502 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,04004	224507,00	--	8989,26	--	8989,26	--	9708
		СП - 8%			--	--	--	--		719,14	
61	С121-050304-0130 2105-0304-0130 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 40 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,005922	242019,00	--	1433,24	--	1433,24	--	1548
		СП - 8%			--	--	--	--		114,66	
60	Е11-090501-0101 1109-0501-0101 РСНБ РК 2015	Ворота. Облицовка стальным профилированным листом	м2	1,737	313,48	10,47	544,51	18,19	19,42	354,53	971
		НР - 69%; СП - 8%			291,82	3,98	506,90	6,91		71,92	
61	С121-050108-0210 2105-0108-0210 РСНБ РК 2015	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	1,99755	1761,00	--	3517,69	--	3517,69	--	3799
		СП - 8%			--	--	--	--		281,41	
62	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,04	84,98	2,21	428,28	11,14	231,29	129,00	602
		НР - 69%; СП - 8%			36,88	0,22	185,85	1,11		44,58	
63	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	5,04	153,05	3,13	771,00	16,00	538,00	151,00	997
		НР - 69%; СП - 8%			43,11	0,44	217,00	2,00		74,00	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**5 755 933**
				ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ							
				НАРУЖНОЕ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ							
1	Е11-010107-0902 1101-0107-0902 РСНБ РК 2015	Каналы. Устройство канавокопателями фрезерными на тракторе 103 кВт (140 л с), без предварительного выравнивания трассы. Группа грунтов 2	м3 грунта	186	150,66	150,66	28023,45	28023,45	--	4753,16	35398,74
		НР - 72%; СП - 8%			--	35,49	--	6601,61		2622,13	
2	Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	496	467,06	401,00	231659,97	198894,21	--	71224,98	327115,75
		НР - 72%; СП - 8%			66,06	133,38	32765,76	66157,82		24230,80	
3	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	54	1452,00	--	78408,00	--	78408,00	--	84680,64
		СП - 8%			--	--	--	--		6272,64	
4	Е11-340201-0301 1134-0201-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 34 п.3.6 Кзтр=1,2, Кзм=1,2 ТЧ 34 п.3.8 Кзтр=1,76	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий. Производство работ вблизи действующих кабелей, применен коэффициент к затратам труда - 1,2; к нормам времени эксплуатации машин - 1,2. Прокладка трубопровода на проезжей части улиц без прекращения движения транспорта, а также под трамвайными и железнодорожными путями, применен коэффициент к затратам труда - 1,76	канало-километр трубопровода	0,027	388922,92	--	10311,00	--	7061,00	2470,00	13803,00
		НР - 76%; СП - 8%			120365,00	--	3250,00	--		1022,00	
5	Ц13-080201-0601 1308-0201-0601 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по дну канала без креплений	м кабеля	469	206,20	91,87	96706,77	43089,09	22635,54	31145,51	138080,47
		НР - 72%; СП - 8%			66,06	26,17	30982,14	12275,51		10228,18	
6	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	27	293,36	137,54	7920,60	3713,59	1234,31	2880,13	11664,78
		НР - 72%; СП - 8%			110,10	38,05	2972,70	1027,48		864,06	
7	С123-060137-0203 2306-0137-0203 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,50592	237604,00	--	120209,00	--	120209,00	--	129825,00
		СП - 8%			--	--	--	--		9617,00	
8	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	150	293,36	137,54	44003,31	20631,06	6857,25	16000,71	64804,34
		НР - 72%; СП - 8%			110,10	38,05	16515,00	5708,20		4800,32	

		СП - 8%			--	--	--	--		329,12	
9	Ц13-080201-0401 1308-0201-0401 РСНБ РК 2015	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	496	406,79	340,73	201766,05	169000,29	--	64065,61	287098,20
		НР - 72%; СП - 8%			66,06	113,34	32765,76	56214,26		21266,53	
10	С121-030101-0103 2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,005553	50135,00	--	278400,00	--	278400,00	--	300672,00
		СП - 8%			--	--	--	--		22272,00	
11	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее	км кабеля	0,45	25893,92	18554,42	11652,00	8349,00	--	3547,00	16415,00
		НР - 72%; СП - 8%			7339,50	3607,63	3303,00	1623,00		1216,00	
12	ПРАЙС	Лента сигнальная ЛСС-10	м	459	35,41		16253	--	16253	--	17553
							--	--		1300	
13	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	186	651,36	--	121152,96	--	--	87230,13	225053,74
		НР - 72%; СП - 8%			651,36	--	121152,96	--		16670,65	
14	Е11-010203-0504 1101-0203-0504 РСНБ РК 2015	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2	яма	15	591,06	490,06	8865,93	7350,91	--	3518,61	13375,30
		НР - 72%; СП - 8%			101,00	224,80	1515,02	3371,94		990,76	
15	Е11-330109-0115 1133-0109-0115 РСНБ РК 2015	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	1,35	144752,04	99902,84	195415,25	134868,83	4871,07	67314,05	283747,64
		НР - 80%; СП - 8%			41241,00	21086,82	55675,35	28467,21		21018,34	
16	С121-060510-1004 2106-0510-1004 РСНБ РК 2015	Опоры	т	1,35	424980,00	--	573723,00	--	573723,00	--	619620,84
		СП - 8%			--	--	--	--		45897,84	
17	ТЕХН. ЧАСТЬ	Надбавка за окраску	т	1,35	94412,00		127456	--	127456	--	137653
							--	--		45898	
18	Ц13-080205-0301 1308-0205-0301 РСНБ РК 2015	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников	шт.	15	9830,74	5495,35	147461,00	82430,25	7641,00	60801,41	224924,00
		НР - 72%; СП - 8%			3826,02	1803,74	57390,30	27056,10		16661,00	
19	С121-060510-0101 2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	Площадки посадочные (мостовых кранов), для установки калориферов, обслуживания переплетов и т.п., мостики для обслуживания светильников, кронштейны для прокладки трубопроводов, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	т	0,162	629561,00	--	101988,88	--	101988,88	--	110147,99
		СП - 8%			--	--	--	--		8159,11	
20	Ц13-080206-3001 1308-0206-3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Коробка ответвительная с предохранителем или разъединителем, или автоматом, или указателем напряжения. Монтаж оборудования	шт.	15	2665,90	437,96	39988,53	6569,43	--	25635,08	70873,50
		НР - 72%; СП - 8%			2227,94	145,68	33419,10	2185,18		5249,89	
21	С123-070202-0523 2307-0202-0523 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41235, IP44, 6 гермовводов, размерами 85 мм х 85 мм х 40 мм, типа ИЭК	шт.	15	182,00	--	2730,00	--	2730,00	--	2948,40
		СП - 8%			--	--	--	--		218,40	
22	Ц13-080305-0605 1308-0305-0605 РСНБ РК 2015	Прожектор с лампой мощностью 500 Вт. Установка отдельно на кронштейне, установленном на опоре	шт.	15	10269,99	5825,58	154049,91	87383,77	16945,64	56371,53	227255,15
		НР - 72%; СП - 8%			3314,70	1904,89	49720,50	28573,29		16833,72	
23	С123-070106-0313 2307-0106-0313 РСНБ РК 2015	Светильники уличные светодиодные марки PROLED SL-96, мощность 122 Вт, световой поток 15240 лм СТ РК 2595-2014	шт.	15	121357,00	--	1820355,00	--	1820355,00	--	1965983,40
		СП - 8%			--	--	--	--		145628,40	
24	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	3582,25	1222,32	3582	1222	74	1955	5980
					2286,00	429,33	2286	429		443	
25	51-080401-0104 5108-0401-0104 РСНБ РК 2015	Ящики управления Я 5110-3474 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 31,5 А, тепловое реле 25 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	58654,00	--	58654,00	--		--	58654,00
					--	--	--	--	58654,00	--	
		ИТОГО ПО СМЕТУ	**Тенге**								**5 373 327,00**

ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ

РАЗДЕЛ 1. КТП-40 КВА

1	Е11-330208-0201 1133-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	1	11648,54	6041,54	11648,54	6041,54	2736,00	4509,00	17450,14
		НР - 80%; СП - 8%			2871,00	2765,25	2871,00	2765,25		1292,60	
2	С121-040405-0502 2104-0405-0502 РСНБ РК 2015	Стойка под оборудование типа УСО 2А, размерами 4400 мм х 250 мм х 250 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	шт.	2	37926,00	--	75852,00	--	75852,00	--	81920,00
		СП - 8%			--	--	--	--		6068,32	
3	С121-060404-0101 2106-0404-0101 РСНБ РК 2015	Площадки встроенные одноярусные и многоярусные для обслуживания и установки оборудования со стальным настилом (колонны, балки, связи, стальной настил), расход стали на 1 м2 площадки до 50 кг	т	0,033	443096,00	--	14622,17	--	14622,17	--	15791,94
		СП - 8%			--	--	--	--		1169,77	
4	Е11-330208-0202 1133-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	1	32316,14	8024,49	32316,14	8024,49	10715,45	12997,94	48939,21
		НР - 80%; СП - 8%			13576,20	2671,23	13576,20	2671,23		3625,13	
5	51-080102-0502 5108-0102-0502 РСНБ РК 2015	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, модели КТП 40/6-10 кВА, мощность силового трансформатора 40 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальный ток 36; 361 А, количество фидеров-3, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, типа Alageum Electric	шт.	1	466321,00	--	466321,00	--		--	466321,00
					--	--	--	--	466321,00	--	
6	51-080101-0102 5108-0101-0102 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	1	431763,00	--	431763,00	--		--	431763,00

		СП - 8%			--	--	--	--		329,12	
					--	--	--	--	431763,00	--	
7	Е11-330208-0102 1133-0208-0102 РСНБ РК 2015	Разрядники. Установка вручную	комплект	2	5071,64	545,16	10143,27	1090,32	503,19	7227,36	18760,28
		НР - 80%; СП - 8%			4274,88	242,22	8549,76	484,44		1389,65	
8	51-080301-1102 5108-0301-1102 РСНБ РК 2015	Разъединитель РЛНД-1-10Б/200 (трехполюсный)	шт.	2	66034,00	--	132068,00	--		--	132068,00
					--	--	--	--	132068,00	--	
9	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,14	9585,77	1461,62	1342,01	204,63	1036,83	173,16	1636,39
		НР - 93%; СП - 8%			718,25	611,74	100,56	85,64		121,21	
10	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,21	31692,05	576,72	6655,00	121,11	5764,00	736,84	7984,00
		НР - 91%; СП - 8%			3665,25	190,53	769,70	40,01		591,00	
11	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,003	214632,00	--	644,00	--	644,00	--	695,00
		СП - 8%			--	--	--	--		52,00	
12	Ц13-080206-1708 1308-0206-1708 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Труба стальная диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола	м	6	426,91	80,44	2561,45	482,63	543,78	1210,31	4073,50
		НР - 72%; СП - 8%			255,84	24,32	1535,04	145,95		301,74	
13	С123-010101-0206 2301-0101-0206 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	6	1017,00	--	6102,00	--	6102,00	--	6590,16
		СП - 8%			--	--	--	--		488,16	
14	Е11-070107-0104 1107-0107-0104 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,029175	664534,54	6024,32	19387,80	175,76	18125,55	1320,72	22365,19
		НР - 118%; СП - 8%			37240,40	1123,02	1086,49	32,76		1656,68	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								1 256 356,00
					РАЗДЕЛ 2. ВЛИ-10 КВ						
15	Е11-330204-0208 1133-0204-0208 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска вручную	км линии	0,9	88575,21	8995,14	79717,69	8095,63	3240,06	57583,17	148284,93
		НР - 80%; СП - 8%			75980,00	3996,63	68382,00	3596,97		10984,07	
16	Е11-330204-0410 1133-0204-0410 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять или исключать к норме 1133-0204-0207	опора	10	2579,34	247,80	25793,39	2478,00	1099,79	18653,28	48002,40
		НР - 80%; СП - 8%			2221,56	110,10	22215,60	1101,00		3555,73	
17	С123-061201-0703 2306-1201-0703 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,927	276455,00	--	256273,79	--	256273,79	--	276775,69
		СП - 8%			--	--	--	--		20501,90	
18	Е11-330204-0207 1133-0204-0207 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска вручную	км линии	0,1666667	81459,44	8623,44	13577,00	1437,24		10222,33	25703,00
		НР - 80%; СП - 8%			72836,00	3831,48	12139,34	638,58		1904,00	
19	Е11-330204-0207 1133-0204-0207 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска вручную	км линии	0,1666667	84234,67	8623,44	14039,11	1437,24	462,54	10222,33	26202,36
		НР - 80%; СП - 8%			72836,00	3831,48	12139,34	638,58		1940,92	
20	С123-061004-0105 2306-1004-0105 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,123284	903845,00	--	111430,00	--	111430,00	--	120344,00
		СП - 8%			--	--	--	--		8914,00	
21	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	12	6447,10	2801,18	77365,17	33614,16	8609,97	40383,07	127168,10
		НР - 80%; СП - 8%			2928,42	1278,15	35141,04	15337,80		9419,86	
22	С121-040405-0101 2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	12	42418,00	--	509016,00	--	509016,00	--	549737,00
		СП - 8%			--	--	--	--		40721,00	
23	Е11-080101-0307 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	38,64	826,44	19,07	31933,63	737,02	22316,83	8337,33	43492,63
		НР - 93%; СП - 8%			229,81	2,20	8879,78	85,09		3221,68	
24	С121-060801-0201 2106-0801-0201 РСНБ РК 2015	Надставка ТС-1	т	0,918	462860,00	--	424905,48	--	424905,48	--	458897,92
		СП - 8%			--	--	--	--		33992,44	
25	С121-060801-0201 2106-0801-0201 РСНБ РК 2015	Траверса ТМ-11	т	0,3	462860,00	--	138858,00	--	138858,00	--	149966,64
		СП - 8%			--	--	--	--		11108,64	
26	С121-060801-0201 2106-0801-0201 РСНБ РК 2015	Траверса ТМ-13	т	0,3912	462860,00	--	181070,83	--	181070,83	--	195556,50
		СП - 8%			--	--	--	--		14485,67	
27	С124-040106-0106 2404-0106-0106 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93	шт.	72	3375,00	--	243000,00	--	243000,00	--	262440,00
		СП - 8%			--	--	--	--		19440,00	
28	С124-040202-0802 2404-0202-0802 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие PS1500 ГОСТ Р 51177-98	шт.	36	1959,00	--	70524,00	--	70524,00	--	76165,92
		СП - 8%			--	--	--	--		5641,92	
29	С124-040201-0203 2404-0201-0203 РСНБ РК 2015	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	36	1070,00	--	38520,00	--	38520,00	--	41601,60
		СП - 8%			--	--	--	--		3081,60	
30	С124-040204-1202 2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	548,00	--	6576,00	--	6576,00	--	7102,08
		СП - 8%			--	--	--	--		526,08	

		СП - 8%			--	--	--	--		329,12	
31	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	3	12914,76	6474,40	38744,27	19423,20	2152,49	20828,30	64328,38
		НР - 80%; СП - 8%			5722,86	2955,60	17168,58	8866,80		4765,81	
32	С121-040405-0102 2104-0405-0102 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	шт.	6	35998,00	--	215988,00	--	215988,00	--	233267,00
		СП - 8%			--	--	--	--		17279,00	
33	Е11-080101-0307 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	19,32	826,44	19,07	15966,82	368,51	11158,42	4168,66	21746,32
		НР - 93%; СП - 8%			229,81	2,20	4439,89	42,54		1610,84	
34	С121-060801-0201 2106-0801-0201 РСНБ РК 2015	Траверса ТМ-73	т	0,02955	462860,00	--	13677,51	--	13677,51	--	14771,71
		СП - 8%			--	--	--	--		1094,20	
35	С121-060801-0201 2106-0801-0201 РСНБ РК 2015	Траверса ТМ-60	т	0,0525	462860,00	--	24300,15	--	24300,15	--	26244,16
		СП - 8%			--	--	--	--		1944,01	
36	С124-010106-1801 2401-0106-1801 РСНБ РК 2015	Накладки к кронштейнам	шт.	3	360,00	--	1080,00	--	1080,00	--	1166,40
		СП - 8%			--	--	--	--		86,40	
37	С124-040207-0718 2404-0207-0718 РСНБ РК 2015	Хомуты двухушковые круглого и прямоугольного сечения ГОСТ Р 51177-98	кг	9,48	187,00	--	1772,76	--	1772,76	--	1914,58
		СП - 8%			--	--	--	--		141,82	
38	С124-040106-0106 2404-0106-0106 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93	шт.	36	3375,00	--	121500,00	--	121500,00	--	131220,00
		СП - 8%			--	--	--	--		9720,00	
39	С124-040202-0802 2404-0202-0802 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие PS1500 ГОСТ Р 51177-98	шт.	18	1959,00	--	35262,00	--	35262,00	--	38082,96
		СП - 8%			--	--	--	--		2820,96	
40	С124-040201-0203 2404-0201-0203 РСНБ РК 2015	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	18	1070,00	--	19260,00	--	19260,00	--	20800,80
		СП - 8%			--	--	--	--		1540,80	
41	С124-040204-1202 2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	548,00	--	4932,00	--	4932,00	--	5326,56
		СП - 8%			--	--	--	--		394,56	
42	С124-040207-0711 2404-0207-0711 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления кронштейнов оцинкованный ГОСТ Р 51177-98	т	0,0213	106882,00	--	2276,59	--	2276,59	--	2458,71
		СП - 8%			--	--	--	--		182,13	
43	С124-040204-1301 2404-0204-1301 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	27	184,00	--	4968,00	--	4968,00	--	5365,44
		СП - 8%			--	--	--	--		397,44	
44	С124-040207-4030 2404-0207-4030 РСНБ РК 2015	Зажимы временного заземления SEW20.3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	6231,00	--	56079,00	--	56079,00	--	60565,32
		СП - 8%			--	--	--	--		4486,32	
45	С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	15	13093,00	--	196395,00	--	196395,00	--	212106,60
		СП - 8%			--	--	--	--		15711,60	
46	С124-040109-0402 2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	15	51,00	--	765,00	--	765,00	--	826,20
		СП - 8%			--	--	--	--		61,20	
47	С121-060801-0201 2106-0801-0201 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА-1	т	0,0414	462860,00	--	19162,40	--	19162,40	--	20695,40
		СП - 8%			--	--	--	--		1532,99	
48	С121-060801-0201 2106-0801-0201 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА-2	т	0,024	462860,00	--	11108,64	--	11108,64	--	11997,33
		СП - 8%			--	--	--	--		888,69	
49	С121-060801-0201 2106-0801-0201 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА-3	т	0,048	462860,00	--	22217,28	--	22217,28	--	23994,66
		СП - 8%			--	--	--	--		1777,38	
50	С121-060801-0201 2106-0801-0201 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА-4	т	0,0045	462860,00	--	2082,87	--	2082,87	--	2249,50
		СП - 8%			--	--	--	--		166,63	
51	С121-060801-0201 2106-0801-0201 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА-5	т	0,0135	462860,00	--	6248,61	--	6248,61	--	6748,50
		СП - 8%			--	--	--	--		499,89	
52	С124-040207-0711 2404-0207-0711 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления кронштейнов оцинкованный ГОСТ Р 51177-98	т	0,0087	106882,00	--	929,87	--	--	--	1004,26
		СП - 8%			--	--	--	--		74,39	
53	С124-040206-0705 2404-0206-0705 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	18	781,00	--	14058,00	--	--	--	15182,64
		СП - 8%			--	--	--	--		1124,64	
54	С121-060801-0201 2106-0801-0201 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0618	462860,00	--	28604,75	--	--	--	30893,13
		СП - 8%			--	--	--	--		2288,38	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								3 510 407,00

		СП - 8%				--	--	--	--		90000
		РАЗДЕЛ 3. КЛ 0,4 КВ								329,12	
55	Е11-010107-0902 1101-0107-0902 РСНБ РК 2015	Каналы. Устройство канавокопателями фрезерными на тракторе 103 кВт (140 л с), без предварительного выравнивания трассы. Группа грунтов 2	м3 грунта	47,25	150,66	150,66	7119,00	7119,00	--	1207,00	8992,00
		НР - 72%; СП - 8%			--	35,49	--	1677,00		666,00	
56	Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	126	467,06	401,00	58849,11	50525,55	--	18093,44	83097,95
		НР - 72%; СП - 8%			66,06	133,38	8323,56	16806,22		6155,40	
57	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	13,4	1452,00	--	19456,80	--	19456,80	--	21013,34
		СП - 8%			--	--	--	--		1556,54	
58	Е11-340201-0301 1134-0201-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 34 п.3.8 Кзтр=1,76 ТЧ 34 п.3.6 Кзтр=1,2, Кзм=1,2	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий. Прокладка трубопровода на проезжей части улиц без прекращения движения транспорта, а также под трамвайными и железнодорожными путями, применен коэффициент к затратам труда - 1,76. Производство работ вблизи действующих кабелей, применен коэффициент к затратам труда - 1,2; к нормам времени эксплуатации машин - 1,2	канало-километр трубопровода	0,025	381892,92	--	9547,00	--	6538,00	2287,00	12781,00
		НР - 76%; СП - 8%			120365,00	--	3009,00	--		947,00	
59	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	25	293,36	137,54	7333,89	3438,51	1142,88	2666,78	10800,72
		НР - 72%; СП - 8%			110,10	38,05	2752,50	951,37		800,05	
60	Ц13-080201-0601 1308-0201-0601 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по дну канала без креплений	м кабеля	101	206,20	91,87	20825,98	9279,31	4874,60	6707,24	29735,88
		НР - 72%; СП - 8%			66,06	26,17	6672,06	2643,55		2202,66	
61	С123-060137-0303 2306-0137-0303 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,04182	278853,00	--	11662,00	--	11662,00	--	12595,00
		СП - 8%			--	--	--	--		933,00	
62	С123-060137-0306 2306-0137-0306 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0561	695275,00	--	39005,00	--	39005,00	--	42125,00
		СП - 8%			--	--	--	--		3120,00	
63	С123-060137-0302 2306-0137-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0306	231863,00	--	7095,00	--	7095,00	--	7663,00
		СП - 8%			--	--	--	--		568,00	
64	Ц13-080201-0401 1308-0201-0401 РСНБ РК 2015	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	126	406,79	340,73	51255,09	42931,53	--	16274,73	72932,20
		НР - 72%; СП - 8%			66,06	113,34	8323,56	14280,24		5402,39	
65	С121-030101-0103 2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	1,754	50135,00	--	87937,00	--	87937,00	--	94972,00
		СП - 8%			--	--	--	--		7035,00	
66	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее	км кабеля	0,1	25893,92	18554,42	2589,00	1855,00	--	788,00	3648,00
		НР - 72%; СП - 8%			7339,50	3607,63	734,00	361,00		270,00	
67	ПРАЙС	Лента сигнальная ЛСС-10	м	102	35,41	--	3612	--	3612	--	3901
		НР - 72%; СП - 8%			--	--	--	--		289	
68	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи. пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	47,25	651,36	--	30776,76	--	--	22159,27	57170,91
		НР - 72%; СП - 8%			651,36	--	30776,76	--		4234,88	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								461 427,00
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**5 228 192,00**
		ИТОГО ПО АКТУ	**Тенге**								**41 109 277**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Акжаикский районный отдел архитектуры,градостроительства и строительства"
Жолдигалиев Ж.К.

Технадзор:
ТОО "DS&V"
Аяпов А.

Подрядчик:
Директор ТОО "Сэт-Сервис"
Иманова Р.С.