Приложение 4
к приказу Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан от 19 сентября 2018 года №656

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства Индерского района" Атырауской области, Индерский район п.Индерборский,Мендигалиева 30/7**

Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "SCS Инжиниринг"**

Наименование строительства: "Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Коктогай Индерского района Атырауской области

Договор № 66 от 10-06-2021 года доп.соглашение №1 от 2021-07-16

Справка №2

о стоимости выполненных работ и затрат

За сентябрь месяц 2021 года

Код Заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования Наименование	Источник финансирования код	Най-ние	код
		66	16.07.2021				

Наименования пусковых комплексов обьектов,комплексов работ	Ед изм	Стоимость выполненных работ и затрат в тыс тенге: Стоимость работ с НДС	Аванс (тенге): Сумма аванса	Сумма погашение до текущего месяца	Сумма погашения за текущий месяц	Остаток	Ранее заактированная сумма	Стоимость выполненных работ с начала года	Стоимость выполненных работ за текущий месяц	Сумма требуемая к перечислению за выполненны обьем за текуший месяц
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
"Строительства физкультурного-оздоровительного комплекса в селе Коктогай Индерского района Атырауской области"	тенге	91 183 151,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22 341 576,0	91 183 151,0	68 841 575,0	68 841 575,0
Итого по стройке:		**91 183 151,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**22 341 576,0**	**91 183 151,0**	**68 841 575,0**	**68 841 575,0**

ЗАКАЗЧИК
ГУ "Отдел строительства Индерского района"

Руководитель отдела _____ **Жумашев Д.К.**

ТЕХНАДЗОР
ТОО "Алау Эксперт Инжиниринг"

_____ **Куаныш Р.Н.**

ПОДРЯДЧИК
ТОО "SCS Инжиниринг"

Директор _____ **Рашев А.**

Приказ Министра по инвестициям и развитию

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства Индерского района" Атырауской области, Индерский район п.Индерборский,Мендигалиева 30/7**

Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "SCS Инжиниринг"**

Технадзор: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Алау Эксперт Инжиниринг"**

Авторский надзор: **ТОО "СпецСтройСогласование"**

Стройка: **"Строительства физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Коктогай Индерского района Атырауской области"**

Договор № 66 от 10-06-2021 года доп.соглашение №1 от 2021-07-16

Акт приема выполненных работ за сентябрь месяц 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Проектируемое оборудование 10/0,4кВ									
1	1308-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВХА. Монтаж оборудования	подстанция	1	75275,60	39247,11	75275,60	39247,11	3007,49	33768,74	117767,89
		НР - 72%; СП - 8%			33021,00	13880,03	33021,00	13880,03		8723,55	
2	1308-0103-0201 РСНБ РК 2015	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	1	3153,29	406,28	3153,29	406,28	301,01	1861,40	5415,86
		НР - 72%; СП - 8%			2446,00	139,28	2446,00	139,28		401,18	
3	5108-0101-0103 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-63/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-63/6(10)/0,4, номинальная мощность 63 кВА, класс	шт.	1	535416,00	--	535416,00	--		--	535416,00
					--	--	--	--	535416,00	--	
4	5108-0102-0405 РСНБ РК 2015	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-63 кВА, мощность силового трансформатора 63 кВА, номинальное напряжение на	шт.	1	841174,00	--	841174,00	--		--	841174,00
					--	--	--	--	841174,00	--	
5	1313-1201-0101 РСНБ РК 2015	Дизель-генератор стационарный, мощность 5600 кВт. Монтаж оборудования	т	1,15	182530,18	11880,92	209909,70	13663,06	20986,65	108255,92	343618,88
		НР - 61%; СП - 8%			152400,00	1920,63	175260,00	2208,72		25453,25	
6	ИП Нигай	Трехфазная дизельная электростанция (ДЭС) с всепогодным кожухом (серии В) Uн	компл	1	2035714,29	--	2035714,29	--		--	2035714,29

					--	--	--	--	2035714,29	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3700642,88	53316,45	24295,14	143886,07	3879106,91
		РАЗДЕЛ 2.Установка КТПНГ									
7	1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м/Снятие плодородного слоя *НР - 72%, СП - 8%*	м3 грунта	16,32	39,02	39,02	636,73	636,73	--	169,04	870,24
					--	14,39	--	234,78		64,46	
8	1101-0203-0105 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2 *НР - 72%, СП - 8%*	спланированной	16,32	125,95	--	2055,54	--	--	1479,99	3818,36
					125,95	--	2055,54	--		282,84	
9	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%; СП - 8%*	подстилающего слоя	2,5	12735,32	1546,99	31838,30	3867,47	20364,92	8730,27	43814,06
					3042,36	672,65	7605,90	1681,63		3245,49	
10	1107-0501-0104 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	конструкций	2	5323,53	2578,05	10647,07	5156,09	2885,53	5432,50	17365,93
					1302,72	999,19	2605,44	1998,38		1286,37	
11	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	1,358	36121,00	--	49052,32	--	49052,32	--	52976,50
					--	--	--	--		3924,19	
12	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015	Металлические конструкции. Монтаж оборудования *НР - 72%, СП - 8%*	т	0,0116	93677,75	17140,74	1086,66	198,83	150,12	574,32	1793,86
					63596,00	5167,80	737,71	59,95		132,88	
13	2105-0106-2402 РСНБ РК	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из *СП - 8%*	т	0,0116	240358,00	--	2788,15	--	2788,15	--	3011,20
					--	--	--	--		223,05	
14	1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой *НР - 69%, СП - 8%*	м2	12	148,25	2,24	1778,98	26,83	1075,65	468,81	2427,61
					56,37	0,24	676,49	2,94		179,82	
15	1113-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой *НР - 69%; СП - 8%*	м2	12	113,55	2,24	1362,63	26,83	659,31	468,81	1977,96
					56,37	0,24	676,49	2,94		146,52	
16	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	12	852,14	19,42	10225,63	233,01	6929,64	2875,86	14149,61
					255,25	2,45	3062,98	29,35		1048,12	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				111472,01	10145,81	83905,65	20199,60	142205,34

		РАЗДЕЛ 3.Заземление КТПНГ и ДЭС									
17	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	5,6	1523,06	--	8529,14	--	--	6140,98	15843,72
					1523,06	--	8529,14	--		1173,61	
18	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	5,6	794,12	--	4447,09	--	--	3201,91	8260,92
					794,12	--	4447,09	--		611,92	
19	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	8	2952,40	160,97	23619,22	1287,76	15701,06	5013,39	30923,22
					828,80	41,58	6630,40	332,64		2290,61	
20	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	м	21	565,64	23,80	11878,35	499,72	7897,67	2605,09	15642,11
					165,76	6,53	3480,96	137,21		1158,67	
21	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	м	4	422,49	17,12	1689,94	68,49	863,69	557,56	2427,30
					189,44	4,16	757,76	16,63		179,80	
22	2404-0207-3803 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный для заземляющего провода 1081 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	4	122,00	--	488,00	--	488,00	--	527,04
					--	--	--	--		39,04	
23	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям *НР - 72%; СП - 8%*	м	0,12	606,73	26,70	72,81	3,20	44,03	19,06	99,21
					213,12	7,42	25,57	0,89		7,35	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				50724,56	1859,18	24994,45	17537,98	73723,54
		РАЗДЕЛ 4.Воздушная линия ВЛ-10кВ									
24	1133-0204-0205 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 с помощью механизмов *НР - 80%; СП - 8%*	км линии	0,026	136254,81	76613,91	3542,63	1991,96	73,03	1689,86	5651,08
					56832,00	24411,08	1477,63	634,69		418,60	
25	2306-1004-0104 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок I группы и алюминиевых проволок АС сечением 35/6,2 мм2 ГОСТ 839-80 *СП - 8%*	т	0,0120212	908582,00	--	10922,25	--	10922,25	--	11796,03
					--	--	--	--		873,78	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				14464,87	1991,96	10995,28	1689,86	17447,11
		РАЗДЕЛ 5.Монтаж опор									
Ответвительная анкерная опора ОА10-2											

26	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	13847,95	6813,20	13847,95	6813,20	672,03	7717,70	23290,90
		НР - 80%; СП - 8%			6362,72	3284,40	6362,72	3284,40		1725,25	
27	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	2	2284,64	1261,80	4569,28	2523,60	--	2433,18	7562,66
		НР - 80%; СП - 8%			1022,84	497,90	2045,68	995,80		560,20	
28	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.	2	49217,00	--	98434,00	--	98434,00	--	106308,72
		СП - 8%			--	--	--	--		7874,72	
29	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,1	48697,00	--	4869,70	--	4869,70	--	5259,28
		СП - 8%			--	--	--	--		389,58	
30	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012/траверсы, кронштейн, стяжка	т	0,0849	496929,00	--	42189,27	--	42189,27	--	45564,41
		СП - 8%			--	--	--	--		3375,14	
31	2404-0207-0718 РСНБ РК 2015	Хомуты двухушковые круглого и прямоугольного сечения ГОСТ Р 51177-98	кг	2,4	187,00	--	448,80	--	448,80	--	484,70
		СП - 8%			--	--	--	--		35,90	
32	1308-0204-0601 РСНБ РК 2015	Проводник групповой заземляющий. Подвеска на опоре	шт.	2	6052,85	4782,85	12105,70	9565,70	--	4249,87	17664,02
		НР - 72%; СП - 8%			1270,00	1681,30	2540,00	3362,60		1308,45	
33	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0003	240358,00	--	72,11	--	72,11	--	77,88
		СП - 8%			--	--	--	--		5,77	
34	2105-0304-0103 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0007	204722,00	--	143,31	--	143,31	--	154,77
		СП - 8%			--	--	--	--		11,46	
35	2404-0102-0102 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	7	1064,00	--	7448,00	--	7448,00	--	8043,84
		СП - 8%			--	--	--	--		595,84	
36	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	7	51,00	--	357,00	--	357,00	--	385,56
		СП - 8%			--	--	--	--		28,56	

37	2404-0201-0403 РСНБ РК 2015	Узлы крепления провода ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	7	1383,00 --	-- --	9681,00 --	-- --	9681,00	-- 774,48	10455,48
38	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	3	548,00 --	-- --	1644,00 --	-- --	1644,00	-- 131,52	1775,52
39	2404-0204-1301 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	9	184,00 --	-- --	1656,00 --	-- --	1656,00	-- 132,48	1788,48
Подвеска натяжная изолирующая											
40	1308-0202-0702 РСНБ РК 2015	Узел подвески . Монтаж оборудования *НР - 72%, СП - 8%*	узел	3	2724,42 1144,00	1580,42 555,56	8173,26 3432,00	4741,26 1666,68	--	3671,05 947,54	12791,85
41	2404-0106-0104 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212W ГОСТ 6490-93 *СП - 8%*	шт.	6	2127,00 --	-- --	12762,00 --	-- --	12762,00	-- 1020,96	13782,96
42	2404-0201-0203 РСНБ РК 2015	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	3	1070,00 --	-- --	3210,00 --	-- --	3210,00	-- 256,80	3466,80
43	2404-0201-0761 РСНБ РК 2015	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	3	603,00 --	-- --	1809,00 --	-- --	1809,00	-- 144,72	1953,72
44	2404-0203-0201 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	3	1524,00 --	-- --	4572,00 --	-- --	4572,00	-- 365,76	4937,76
45	2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	2	651,00 --	-- --	1302,00 --	-- --	1302,00	-- 104,16	1406,16
46	2404-0201-0109 РСНБ РК 2015	Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	1	533,00 --	-- --	533,00 --	-- --	533,00	-- 42,64	575,64
Анкерная (концевая) опора А10-2											
47	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка *НР - 80%, СП - 8%*	опора	1	13847,95 6362,72	6813,20 3284,40	13847,95 6362,72	6813,20 3284,40	672,03	7717,70 1725,25	23290,90
48	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка *НР - 80%, СП - 8%*	шт.	2	2284,64 1022,84	1261,80 497,90	4569,28 2045,68	2523,60 995,80	--	2433,18 560,20	7562,66

49	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 *СП - 8%*	шт.	2	49217,00 --	-- --	98434,00 --	-- --	98434,00	-- 7874,72	106308,72
50	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) *СП - 8%*	м3	0,1	48697,00 --	-- --	4869,70 --	-- --	4869,70	-- 389,58	5259,28
51	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012/траверсы, кронштейн, стяжка *СП - 8%*	т	0,0421	496929,00 --	-- --	20920,71 --	-- --	20920,71	-- 1673,66	22594,37
52	2404-0207-0718 РСНБ РК 2015	Хомуты двухушковые круглого и прямоугольного сечения ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	кг	1,2	187,00 --	-- --	224,40 --	-- --	224,40	-- 17,95	242,35
53	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 *СП - 8%*	т	0,0006	404706,00 --	-- --	242,82 --	-- --	242,82	-- 19,43	262,25
54	1308-0204-0601 РСНБ РК 2015	Проводник групповой заземляющий. Подвеска на опоре *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	2	6052,85 1270,00	4782,85 1681,30	12105,70 2540,00	9565,70 3362,60	--	4249,87 1308,45	17664,02
55	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 *СП - 8%*	т	0,0003	240358,00 --	-- --	72,11 --	-- --	72,11	-- 5,77	77,88
56	2105-0304-0103 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006) *СП - 8%*	т	0,0007	204722,00 --	-- --	143,31 --	-- --	143,31	-- 11,46	154,77
57	2404-0201-0403 РСНБ РК 2015	Узлы крепления провода ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	1	1383,00 --	-- --	1383,00 --	-- --	1383,00	-- 110,64	1493,64
58	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	2	548,00 --	-- --	1096,00 --	-- --	1096,00	-- 87,68	1183,68
59	2404-0204-1301 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	3	184,00 --	-- --	552,00 --	-- --	552,00	-- 44,16	596,16

Подвеска натяжная изолирующая

60	1308-0202-0702 РСНБ РК 2015	Узел подвески . Монтаж оборудования *НР - 72%, СП - 8%*	узел	3	2724,42 1144,00	1580,42 555,56	8173,26 3432,00	4741,26 1666,68	--	3671,05 947,54	12791,85
61	2404-0106-0104 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212W ГОСТ 6490-93 *СП - 8%*	шт.	6	2127,00 --	-- --	12762,00 --	-- --	12762,00	-- 1020,96	13782,96
62	2404-0201-0203 РСНБ РК 2015	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	3	1070,00 --	-- --	3210,00 --	-- --	3210,00	-- 256,80	3466,80
63	2404-0201-0761 РСНБ РК 2015	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	3	603,00 --	-- --	1809,00 --	-- --	1809,00	-- 144,72	1953,72
64	2404-0203-0201 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	3	1524,00 --	-- --	4572,00 --	-- --	4572,00	-- 365,76	4937,76
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				418814,61	47287,52	342766,29	36143,60	49135,88
		РАЗДЕЛ 6.Установка разъединителя ОАР-2 на ответвительной анкерной опоре ОА10-2									
65	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015	Металлические конструкции. Монтаж оборудования/установка кронштейнов *НР - 72%, СП - 8%*	т	0,0458	601902,51 63596,00	17140,74 5167,80	27567,13 2912,70	785,05 236,69	23869,39	2267,56 2386,78	32221,47
66	2404-0207-0718 РСНБ РК 2015	Хомуты двухушковые круглого и прямоугольного сечения ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	кг	2,9	187,00 --	-- --	542,30 --	-- --	542,30	-- 43,38	585,68
67	1308-0204-0601 РСНБ РК 2015	Проводник групповой заземляющий. Подвеска на опоре *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	4,5	6052,85 1270,00	4782,85 1681,30	27237,83 5715,00	21522,83 7565,85	--	9562,21 2944,00	39744,04
68	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 *СП - 8%*	т	0,000675	240358,00 --	-- --	162,24 --	-- --	162,24	-- 12,98	175,22
69	2105-0304-0103 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006) *СП - 8%*	т	0,001575	204722,00 --	-- --	322,44 --	-- --	322,44	-- 25,80	348,23
70	1308-0103-0101 РСНБ РК 2015	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 1 *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	3	678,37 562,58	83,41 29,70	2035,10 1687,74	250,23 89,10	97,13	1279,32 265,15	3579,58
71	1308-0103-0501 РСНБ РК 2015	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	1	3362,08 2446,00	645,74 219,16	3362,08 2446,00	645,74 219,16	270,34	1918,92 422,48	5703,47

72	1308-0103-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	1	5459,93 4892,00	192,37 60,42	5459,93 4892,00	192,37 60,42	375,56	3565,74 722,05	9747,73
73	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 *НР - 80%, СП - 8%*	км линии	0,0075	92758,38 80898,00	9051,48 4256,04	695,69 606,74	67,89 31,92	21,07	510,92 96,53	1303,14
74	2404-0102-0102 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93 *СП - 8%*	шт.	3	1064,00 --	-- --	3192,00 --	-- --	3192,00	-- 255,36	3447,36
75	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 *СП - 8%*	шт.	3	51,00 --	-- --	153,00 --	-- --	153,00	-- 12,24	165,24
76	2404-0201-0403 РСНБ РК 2015	Узлы крепления провода ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	3	1383,00 --	-- --	4149,00 --	-- --	4149,00	-- 331,92	4480,92
77	2404-0204-1301 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	6	184,00 --	-- --	1104,00 --	-- --	1104,00	-- 88,32	1192,32
78	5108-0301-1103 РСНБ РК 2015	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	1	48793,00 --	-- --	48793,00 --	-- --	48793,00	-- --	48793,00
79	2306-1004-0104 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок I группы и алюминиевых проволок АС сечением 35/6,2 мм2 ГОСТ 839-80 *СП - 8%*	т	0,0010995	908582,00 --	-- --	998,99 --	-- --	998,99	-- 79,92	1078,90
80	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 *СП - 8%*	т	0,0054	404706,00 --	-- --	2185,41 --	-- --	2185,41	-- 174,83	2360,25
81	2404-0206-0704 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-35Г-1 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	6	737,00 --	-- --	4422,00 --	-- --	4422,00	-- 353,76	4775,76
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				132382,13	23464,10	41864,86	19104,67	159702,31

РАЗДЕЛ 7.Установка кабельной муфты КМ-2 на анкерной (концевой) опоре А10-2

82	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015	Металлические конструкции. Монтаж оборудования/установка кронштейнов *НР - 72%, СП - 8%*	т	0,0077	601902,51 63596,00	17140,74 5167,80	4634,65 489,69	131,98 39,79	4012,98	381,23 401,27	5417,15

83	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015	Металлические конструкции. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	т	0,017	97121,51 63596,00	17140,74 5167,80	1651,07 1081,13	291,39 87,85	278,54	841,67 199,42	2692,15
84	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	0,017	223676,00 --	-- --	3802,49 --	-- --	3802,49	-- 304,20	4106,69
85	2401-0106-0601 РСНБ РК 2015	Скобы для изоляторов *СП - 8%*	шт.	4	892,00 --	-- --	3568,00 --	-- --	3568,00	-- 285,44	3853,44
86	2404-0207-0718 РСНБ РК 2015	Хомуты двухушковые круглого и прямоугольного сечения ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	кг	4,4	187,00 --	-- --	822,80 --	-- --	822,80	-- 65,82	888,62
87	1308-0204-0601 РСНБ РК 2015	Проводник групповой заземляющий. Подвеска на опоре *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1,3	6052,85 1270,00	4782,85 1681,30	7868,70 1651,00	6217,70 2185,69	--	2762,42 850,49	11481,61
88	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 *СП - 8%*	т	0,000195	240358,00 --	-- --	46,87 --	-- --	46,87	-- 3,75	50,62
89	2105-0304-0103 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006) *СП - 8%*	т	0,000455	204722,00 --	-- --	93,15 --	-- --	93,15	-- 7,45	100,60
90	2404-0204-1301 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	6	184,00 --	-- --	1104,00 --	-- --	1104,00	-- 88,32	1192,32
91	1308-0201-2506 РСНБ РК 2015	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	29371,12 7338,00	21960,21 7720,74	29371,12 7338,00	21960,21 7720,74	72,91	10842,29 3217,07	43430,49
92	2306-1703-1101 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10КиТп-3-25/50-СЛ-н ГОСТ 13781.0-86 *СП - 8%*	шт.	1	11043,00 --	-- --	11043,00 --	-- --	11043,00	-- 883,44	11926,44
93	1308-0103-1501 РСНБ РК 2015	Разрядник напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	комплект (3 фазы)	3	4863,30 3669,00	917,51 326,70	14589,89 11007,00	2752,53 980,10	830,36	8630,71 1857,65	25078,26
94	5108-0401-1302 РСНБ РК 2015	Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012	шт.	3	6435,00 --	-- --	19305,00 --	-- --	19305,00	-- --	19305,00

95	2404-0206-0605 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А1А-50Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	709,00	--	2127,00	--	2127,00	--	2297,16
		СП - 8%			--	--	--	--		170,16	
96	1308-0201-1819 РСНБ РК 2015	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	2652,16	83,41	5304,33	166,82	245,51	3565,01	9578,88
		НР - 72%; СП - 8%			2446,00	29,70	4892,00	59,40		709,55	
97	2306-1702-0805 РСНБ РК 2015	Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-50 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,02	9944,00	--	198,88	--	198,88	--	214,79
		СП - 8%			--	--	--	--		15,91	
98	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	1	521,92	4,17	521,92	4,17	56,00	333,11	923,44
		НР - 72%; СП - 8%			461,76	0,89	461,76	0,89		68,40	
99	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00102	601875,00	--	613,91	--	613,91	--	663,03
		СП - 8%			--	--	--	--		49,11	
100	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0018	404706,00	--	728,47	--	728,47	--	786,75
		СП - 8%			--	--	--	--		58,28	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				107395,26	31524,81	29644,87	27356,43	143987,43
		РАЗДЕЛ 8.Заземление опор и оборудования ВЛ-10кВ									
101	1133-0105-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	2	2745,38	1309,56	5490,76	2619,12	1932,04	1377,86	7418,11
		НР - 80%; СП - 8%			469,80	391,36	939,60	782,72		549,49	
102	1133-0209-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м шин заземления	29	231,11	47,66	6702,10	1382,14	73,86	4480,62	12077,34
		НР - 80%; СП - 8%			180,90	12,23	5246,10	354,67		894,62	
103	2105-0304-0109 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,2726	204208,00	--	55667,10	--	55667,10	--	60120,47
		СП - 8%			--	--	--	--		4453,37	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				67859,97	4001,26	57673,01	5858,47	79615,91
		РАЗДЕЛ 9.Гидроизоляции подземной части железобетонных элементов ВЛ-10кВ									
104	1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2	12	148,25	2,24	1778,98	26,83	1075,65	468,81	2427,61

		НР - 69%, СП - 8%			56,37	0,24	676,49	2,94		179,82	
105	1113-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой	м2	12	113,55	2,24	1362,63	26,83	659,31	468,81	1977,96
		НР - 69%, СП - 8%			56,37	0,24	676,49	2,94		146,52	
106	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	12	852,14	19,42	10225,63	233,01	6929,64	2875,86	14149,61
		НР - 93%, СП - 8%			255,25	2,45	3062,98	29,35		1048,12	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				13367,24	286,68	8664,60	3813,48	18555,18
		РАЗДЕЛ 10.Кабельные изделия 10кВ									
107	1308-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	110	328,09	164,14	36089,55	18055,73	1890,22	15552,09	55772,98
		НР - 72%, СП - 8%			146,76	49,60	16143,60	5456,53		4131,33	
108	2306-0109-1004 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АСБУ 3х50-10 ГОСТ 18410-73	км	0,1122	3377361,00	--	378939,90	--	378939,90	--	409255,10
		СП - 8%			--	--	--	--		30315,19	
109	1308-0201-2506 РСНБ РК 2015	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.	1	29371,12	21960,21	29371,12	21960,21	72,91	10842,29	43430,49
		НР - 72%, СП - 8%			7338,00	7720,74	7338,00	7720,74		3217,07	
110	2306-1703-1101 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10КнТп-3-25/50-СЛ-н ГОСТ 13781.0-86	шт.	1	11043,00	--	11043,00	--	11043,00	--	11926,44
		СП - 8%			--	--	--	--		883,44	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				455443,58	40015,94	391946,04	26394,38	520385,00
		РАЗДЕЛ 11.Кабельные изделия 0,4кВ									
111	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	220,8	301,68	149,96	66610,31	33111,90	3794,19	28470,34	102687,11
		НР - 72%, СП - 8%			134,53	44,56	29704,22	9837,92		7606,45	
112	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	34,2	310,07	141,94	10604,43	4854,34	1567,43	4053,18	15830,23
		НР - 72%, СП - 8%			122,30	42,30	4182,66	1446,76		1172,61	
113	2306-0137-0707 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х35 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,1479	926026,00	--	136959,25	--	136959,25	--	147915,98
		СП - 8%			--	--	--	--		10956,74	
114	2306-0137-0703 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,1122	308967,00	--	34666,10	--	34666,10	--	37439,39
		СП - 8%			--	--	--	--		2773,29	
115	1308-0201-2501 РСНБ РК 2015	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	6	20394,80	15429,89	122368,82	92579,34	437,48	44565,21	180288,75

		НР - 72%; СП - 8%			4892,00	5424,02	29352,00	32544,12		13354,72	
116	1308-0201-2001 РСНБ РК 2015	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.	8	3875,83	83,41	31006,64	667,28	987,36	21304,51	56496,05
		НР - 72%; СП - 8%			3669,00	29,70	29352,00	237,60		4184,89	
117	2306-1703-1601 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-25/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	6	10846,00	--	65076,00	--	65076,00	--	70282,08
		СП - 8%			--	--	--	--		5206,08	
118	2306-1702-0801 РСНБ РК 2015	Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-10 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,08	4634,00	--	370,72	--	370,72	--	400,38
		СП - 8%			--	--	--	--		29,66	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				467662,27	131212,86	243858,52	98393,25	611339,95
		РАЗДЕЛ 12.Трубы									
119	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопрово	0,0342	320920,49	95004,17	10975,48	3249,14	3,43	8593,50	21134,50
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	7722,91	957,40		1565,52	
120	2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	34,542	1577,00	--	54472,73	--	54472,73	--	58830,55
		СП - 8%			--	--	--	--		4357,82	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				65448,21	3249,14	54476,16	8593,50	79965,06
		РАЗДЕЛ 13.Дополнительное материалы									
121	1308-0201-0401 РСНБ РК 2015	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	98	427,04	353,66	41849,76	34658,52	--	14063,17	60385,97
		НР - 72%; СП - 8%			73,38	125,93	7191,24	12340,94		4473,03	
122	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.	0,392	46847,00	--	18364,02	--	18364,02	--	19833,15
		СП - 8%			--	--	--	--		1469,12	
123	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	57,06	1523,06	--	86905,80	--	--	62572,18	161436,22
		НР - 72%; СП - 8%			1523,06	--	86905,80	--		11958,24	
124	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	57,06	794,12	--	45312,72	--	--	32625,16	84172,90
		НР - 72%; СП - 8%			794,12	--	45312,72	--		6235,03	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				192432,31	34658,52	18364,02	109260,51	325828,24
		РАЗДЕЛ 14.Ограждение									
125	1308-0103-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Ограждение сетчатое. Монтаж оборудования	м2	37,4	2941,54	434,29	110013,42	16242,45	2290,58	69394,26	193760,30

		НР - 72%, СП - 8%			2446,00	131,03	91480,40	4900,52		14352,61	
126	1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции решетчатые (ограждение). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,46393	162806,23	10757,87	75530,70	4990,90	2453,43	47783,82	133179,67
		НР - 69%, СП - 8%			146760,00	2512,32	68086,37	1165,54		9865,16	
127	1101-0203-0504 РСНБ РК 2015	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2	яма	9	628,21	515,94	5653,90	4643,50	--	2346,33	8640,25
		НР - 72%, СП - 8%			112,27	249,82	1010,40	2248,39		640,02	
128	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,5	38634,10	1124,31	19317,05	562,15	16246,10	2394,40	23448,36
		НР - 91%, СП - 8%			5017,60	244,81	2508,80	122,40		1736,92	
129	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,06	8907,75	1531,20	534,47	91,87	394,70	82,46	666,27
		НР - 93%, СП - 8%			798,15	679,54	47,89	40,77		49,35	
130	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	0,2759981	223676,00	--	61734,15	--	61734,15	--	66672,88
		СП - 8%			--	--	--	--		4938,73	
131	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0155832	197031,00	--	3070,37	--	3070,37	--	3316,00
		СП - 8%			--	--	--	--		245,63	
132	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0080702	191931,00	--	1548,92	--	1548,92	--	1672,84
		СП - 8%			--	--	--	--		123,91	
133	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0084521	212660,00	--	1797,42	--	1797,42	--	1941,22
		СП - 8%			--	--	--	--		143,79	
134	2301-0301-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 76 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 8731-74	м	23,22	2440,00	--	56656,80	--	56656,80	--	61189,34
		СП - 8%			--	--	--	--		4532,54	
135	2301-1307-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 25, толщина стенки 2,5 мм	м	2,22912	277,00	--	617,47	--	617,47	--	666,86
		СП - 8%			--	--	--	--		49,40	
136	2105-0308-0225 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	35,5524	577,00	--	20513,73	--	20513,73	--	22154,83
		СП - 8%			--	--	--	--		1641,10	
137	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	74,8	87,97	2,24	6579,92	167,26	3347,69	2127,45	9403,96

		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	3064,97	18,30		696,59	
138	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	74,8	186,54	3,18	13953,17	238,19	10133,38	2496,55	17765,71
		НР - 69%; СП - 8%			47,88	0,49	3581,60	36,59		1315,98	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				377521,50	26936,32	180804,75	126625,27	544478,51
		Наружный водапровод									
		РАЗДЕЛ 1.Проектируемый водопровод В1									
1	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	10,944	192,43	182,57	2105,96	1998,10	--	421,80	2729,98
		НР - 72%; СП - 8%			9,86	43,67	107,86	477,98		202,22	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	0,57	1523,06	--	868,14	--	--	625,06	1612,66
		НР - 72%; СП - 8%			1523,06	--	868,14	--		119,46	
3	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,57	794,12	--	452,65	--	--	325,91	840,84
		НР - 72%; СП - 8%			794,12	--	452,65	--		62,28	
4	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	10,944	31,96	31,96	349,75	349,75	--	92,85	478,01
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	128,96		35,41	
5	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	0,38	2734,99	153,62	1039,30	58,37	616,97	376,42	1528,98
		НР - 99%; СП - 8%			957,78	42,80	363,96	16,27		113,26	
6	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	трубопровода	0,019	327844,49	95880,17	6229,05	1821,72	116,82	4774,17	11883,47
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	4290,50	531,89		880,26	
7	2301-0501-1111 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 90x4,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	19,19	860,00	--	16503,40	--	16503,40	--	17823,67
		СП - 8%			--	--	--	--		1320,27	
8	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	трубопровода	0,019	69352,33	--	1317,69	--	315,71	991,96	2494,43
		НР - 99%; СП - 8%			52736,00	--	1001,98	--		184,77	
9	1122-0901-0102 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1882,75	78,03	1882,75	78,03	330,48	1495,82	3648,86
		НР - 99%; СП - 8%			1474,24	36,69	1474,24	36,69		270,29	
10	2304-0102-0104 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 80, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	1	43383,00	--	43383,00	--	43383,00	--	46853,64
		СП - 8%			--	--	--	--		3470,64	
11	1122-0801-0101 РСНБ РК 2015	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	0,033	77758,23	2731,05	2566,02	90,12	1053,25	1450,37	4337,70

		НР - 99%; СП - 8%			43110,40	1284,15	1422,64	42,38		321,31	
12	2302-0803-0204 РСНБ РК 2015	**Тройник фланцевый ППТФ для труб из ВЧШГ DN 100х100 ГОСТ 5525-88** *СП - 8%*	шт.	1	196546,00	--	196546,00	--	196546,00	--	212269,68
					--	--	--	--		15723,68	
13	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	**Гидранты пожарные. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	65519,15	168,57	65519,15	168,57	63486,90	1915,96	72829,92
					1863,68	71,63	1863,68	71,63		5394,81	
14	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	0,0079	941670,39	465693,53	7439,20	3678,98	148,59	4649,67	13055,97
					457167,40	137343,19	3611,62	1085,01		967,11	
15	2302-0101-1038 РСНБ РК 2015	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 89 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)** *СП - 8%*	шт.	1	821,00	--	821,00	--	821,00	--	886,68
					--	--	--	--		65,68	
16	2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80** *СП - 8%*	шт.	1	1673,00	--	1673,00	--	1673,00	--	1806,84
					--	--	--	--		133,84	
17	2302-0301-1908 РСНБ РК 2015	**Фланец компрессионный присоединительный DN 90х4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	шт.	1	7039,00	--	7039,00	--	7039,00	--	7602,12
					--	--	--	--		563,12	
18	2302-0301-1909 РСНБ РК 2015	**Фланец компрессионный присоединительный DN 110х4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	шт.	2	8701,00	--	17402,00	--	17402,00	--	18794,16
					--	--	--	--		1392,16	
19	2302-0303-7305 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	шт.	1	1145,00	--	1145,00	--	1145,00	--	1236,60
					--	--	--	--		91,60	
20	2302-0303-7306 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	шт.	2	1547,00	--	3094,00	--	3094,00	--	3341,52
					--	--	--	--		247,52	
		Устройство колодцев диаметром 1500мм-1шт.									
21	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	3,921075	256,46	246,93	1005,59	968,23	0,81	211,76	1314,74
					9,32	65,69	36,55	257,56		97,39	
22	4102-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км** *СП - 8%*	т	7,2539888	89,00	--	645,61	--		--	697,25
					--	--	--	--		51,65	

23	1101-0205-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1,56843	2765,24 2765,24	-- --	4337,09 4337,09	-- --	--	3122,71 596,78	8056,58
24	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1,56843	794,12 794,12	-- --	1245,53 1245,53	-- --	--	896,78 171,38	2313,69
25	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих *НР - 99%; СП - 8%*	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,519	35993,22 9427,04	8500,61 3446,21	54673,70 14319,67	12912,43 5234,80	27441,60	19358,93 5922,61	79955,24
26	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	1	24175,00 --	-- --	24175,00 --	-- --	24175,00	-- 1934,00	26109,00
27	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	1	20330,00 --	-- --	20330,00 --	-- --	20330,00	-- 1626,40	21956,40
28	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	1	25570,00 --	-- --	25570,00 --	-- --	25570,00	-- 2045,60	27615,60
29	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9а СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	1	25570,00 --	-- --	25570,00 --	-- --	25570,00	-- 2045,60	27615,60
30	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	1	5476,00 --	-- --	5476,00 --	-- --	5476,00	-- 438,08	5914,08
31	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	1	3811,00 --	-- --	3811,00 --	-- --	3811,00	-- 304,88	4115,88
32	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки	0,0765375	33349,97 5783,40	2123,64 440,28	2552,52 442,65	162,54 33,70	1947,34	443,00 239,64	3235,17
33	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,0203	550867,00	--	11182,60	--	11182,60	--	12077,21

		СП - 8%			--	--	--	--		894,61	
34	2303-0101-0501 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-композитный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	1	5249,00	--	5249,00	--	5249,00	--	5668,92
		СП - 8%			--	--	--	--		419,92	
35	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	12,22245	852,14	19,42	10415,18	237,33	7058,10	2929,18	14411,91
		НР - 93%; СП - 8%			255,25	2,45	3119,76	29,90		1067,55	
36	1134-0201-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Установка указателя на стене	шт.	7	603,29	--	4223,03	--	--	3209,50	8027,14
		НР - 76%; СП - 8%			603,29	--	4223,03	--		594,60	
37	2113-0816-0500 РСНБ РК 2015	Знаки опознавательные металлические	шт.	7	1500,00	--	10500,00	--	10500,00	--	11340,00
		СП - 8%			--	--	--	--		840,00	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				588337,91	22524,17	521986,58	47291,85	686480,15
		РАЗДЕЛ 2.КАНАЛИЗАЦИЯ									
38	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	47,885	192,43	182,57	9214,53	8742,60	--	1845,58	11944,93
		НР - 72%; СП - 8%			9,86	43,67	471,93	2091,38		884,81	
39	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	3,05	1523,06	--	4645,33	--	--	3344,64	8629,17
		НР - 72%; СП - 8%			1523,06	--	4645,33	--		639,20	
40	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,05	794,12	--	2422,08	--	--	1743,90	4499,25
		НР - 72%; СП - 8%			794,12	--	2422,08	--		333,28	
41	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	35,136	31,96	31,96	1122,87	1122,87	--	298,10	1534,65
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	414,03		113,68	
42	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	1,83	2734,99	153,62	5005,04	281,12	2971,19	1812,76	7363,22
		НР - 99%; СП - 8%			957,78	42,80	1752,74	78,33		545,42	
43	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	трубопровода	0,052	434597,72	135801,40	22599,08	7061,67	843,87	16609,20	42344,95
		НР - 99%; СП - 8%			282568,00	40066,10	14693,54	2083,44		3136,66	
44	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	трубопровода	0,009	327844,49	95880,17	2950,60	862,92	55,33	2261,45	5629,01
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2032,34	251,95		416,96	
45	2301-0503-0201 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	9,09	580,00	--	5272,20	--	5272,20	--	5693,98

		СП - 8%			--	--	--	--		421,78	
46	2301-0503-0203 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 160 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	52,52	1257,00	--	66017,64	--	66017,64	--	71299,05
		СП - 8%			--	--	--	--		5281,41	
47	2302-0308-1203 РСНБ РК 2015	Муфты полиэтиленовые для безнапорных канализационных труб DN/OD 160 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011	шт.	9	435,00	--	3915,00	--	3915,00	--	4228,20
		СП - 8%			--	--	--	--		313,20	
48	2302-1103-0103 РСНБ РК 2015	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 160 ГОСТ 9833-73	шт.	21	402,00	--	8442,00	--	8442,00	--	9117,36
		СП - 8%			--	--	--	--		675,36	
49	2302-1103-0101 РСНБ РК 2015	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 110 ГОСТ 9833-73	шт.	2	216,00	--	432,00	--	432,00	--	466,56
		СП - 8%			--	--	--	--		34,56	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				132038,38	18071,19	87949,24	27915,63	172750,34
		РАЗДЕЛ 3.Колодец, диаметром 1000мм-4шт.									
50	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	4,8042	256,46	246,93	1232,07	1186,29	1,00	259,46	1610,85
		НР - 72%, СП - 8%			9,32	65,69	44,78	315,57		119,32	
51	4102-0101-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	8,88777	89,00	--	791,01	--		--	854,29
		СП - 8%			--	--	--	--		63,28	
52	1101-0205-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	1,20105	2765,24	--	3321,20	--	--	2391,26	6169,45
		НР - 72%, СП - 8%			2765,24	--	3321,20	--		457,00	
53	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,20105	794,12	--	953,78	--	--	686,72	1771,75
		НР - 72%, СП - 8%			794,12	--	953,78	--		131,24	
54	1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкции колодца	2,551	37231,66	6577,58	94977,98	16779,42	50514,55	34163,92	139473,25
		НР - 99%, СП - 8%			10852,22	2675,42	27684,01	6825,00		10331,35	

55	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	11794,00	--	47176,00	--	47176,00	--	50950,08
		СП - 8%			--	--	--	--		3774,08	
56	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	8901,00	--	35604,00	--	35604,00	--	38452,32
		СП - 8%			--	--	--	--		2848,32	
57	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9а СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	16135,00	--	64540,00	--	64540,00	--	69703,20
		СП - 8%			--	--	--	--		5163,20	
58	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	5476,00	--	16428,00	--	16428,00	--	17742,24
		СП - 8%			--	--	--	--		1314,24	
59	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	3811,00	--	15244,00	--	15244,00	--	16463,52
		СП - 8%			--	--	--	--		1219,52	
60	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,2296125	33349,97	2123,64	7657,57	487,61	5842,01	1329,00	9705,50
		НР - 93%; СП - 8%			5783,40	440,28	1327,94	101,09		718,93	
61	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,0396	550867,00	--	21814,33	--	21814,33	--	23559,48
		СП - 8%			--	--	--	--		1745,15	
62	2303-0101-0501 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-композитный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	1	5249,00	--	5249,00	--	5249,00	--	5668,92
		СП - 8%			--	--	--	--		419,92	
63	2303-0101-0503 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-композитный Тип Т СТ РК 2384-2013	комплект	3	8456,00	--	25368,00	--	25368,00	--	27397,44
		СП - 8%			--	--	--	--		2029,44	
64	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	29,516	852,14	19,42	25151,63	573,13	17044,61	7073,67	34803,33
		НР - 93%; СП - 8%			255,25	2,45	7533,90	72,20		2578,02	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**365508,57**	**19026,45**	**304825,50**	**45904,04**	**444325,62**

РАЗДЕЛ 3.Демонтаж надземного газопровода среднего давления

41	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5	т конструкций	1,616	14923,30	7475,82	24116,05	12080,93	1663,88	9459,31	36261,38

		НР - 69%, СП - 8%			6417,84	2065,54	10371,23	3337,91		2686,03	
42	1124-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 К=0,6	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 80 мм. Прокладка	км трубопровода	0,5	489035,60	163525,99	244517,80	81763,00	4987,80	177572,60	455857,63
		НР - 99%, СП - 8%			315534,00	43198,52	157767,00	21599,26		33767,23	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				268633,85	93843,93	6651,69	187031,91	492119,01
		РАЗДЕЛ 4.Надземный газопровод низкого давления									
43	1124-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 80 мм. Прокладка	км трубопровода	0,062	948304,93	412439,32	58794,91	25571,24	618,49	39271,88	105912,13
		НР - 99%, СП - 8%			525890,00	113925,54	32605,18	7063,38		7845,34	
44	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	62	510,09	--	31625,80	--	863,26	30147,29	66714,93
		НР - 98%, СП - 8%			496,17	--	30762,54	--		4941,85	
45	2301-0201-0169 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	62,62	1481,00	--	92740,22	--	92740,22	--	100159,44
		СП - 8%			--	--	--	--		7419,22	
46	2302-0101-0173 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	758,00	--	1516,00	--	1516,00	--	1637,28
		СП - 8%			--	--	--	--		121,28	
47	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	3714,62	265,90	3714,62	265,90	526,32	2917,03	7162,18
		НР - 98%, СП - 8%			2922,40	54,16	2922,40	54,16		530,53	
48	2304-0909-0109 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные газовые типа Naval, Т до +200°С, PN 25, DN 80 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	30992,00	--	30992,00	--	30992,00	--	33471,36
		СП - 8%			--	--	--	--		2479,36	
49	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	16	542,00	--	8672,00	--	8672,00	--	9365,76
		СП - 8%			--	--	--	--		693,76	
50	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	17,3	87,97	2,24	1521,83	38,68	774,27	492,04	2174,98
		НР - 69%, СП - 8%			40,98	0,24	708,88	4,23		161,11	
51	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	17,3	186,54	3,18	3227,14	55,09	2343,68	577,41	4108,91
		НР - 69%, СП - 8%			47,88	0,49	828,37	8,46		304,36	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				232804,51	25930,91	139046,23	73405,65	330706,97
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы									

1	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	69,7	256,46	246,93	17875,06	17210,92	14,47	3764,21	23370,42
					9,32	65,69	649,67	4578,40		1731,14	
2	4102-0101-1002 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км *СП - 8%*	т	115,005	124,00	--	14260,62	--		--	15401,47
					--	--	--	--		1140,85	
3	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	163	192,43	182,57	31366,17	29759,72	--	6282,34	40660,39
					9,86	43,67	1606,45	7119,02		3011,88	
4	1101-0205-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	11,6	2765,24	--	32076,83	--	--	23095,32	59585,92
					2765,24	--	32076,83	--		4413,77	
5	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 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	130,3	31,96	31,96	4164,11	4164,11	--	1105,50	5691,19
					--	11,78	--	1535,42		421,57	
6	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	32,7	794,12	--	25967,85	--	--	18696,86	48237,89
					794,12	--	25967,85	--		3573,18	
7	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	130,3	143,90	66,47	18750,30	8660,39	--	10276,58	31349,03
					77,44	32,10	10089,91	4183,12		2322,15	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				144460,96	59795,15	14,47	63220,81	224296,30
			РАЗДЕЛ 2.Выгреб								
8	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство *НР - 93%; СП - 8%*	м3 основания	2,3	8907,75	1531,20	20487,83	3521,76	15130,32	3160,78	25540,49
					798,15	679,54	1835,74	1562,94		1891,89	
9	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	2,3	33555,99	1072,40	77178,77	2466,52	72051,26	2885,58	86469,49
					1156,95	221,73	2660,99	509,98		6405,15	
10	1108-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	22,7	1541,12	27,35	34983,32	620,95	31038,36	3233,33	41273,98
					146,43	6,73	3324,01	152,69		3057,33	
11	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м3	14,75	44923,67	2945,50	662624,19	43446,09	505487,46	117064,96	842064,29

		НР - 91%; СП - 8%			7707,84	1013,71	113690,64	14952,18		62375,13	
12	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	1,1372	18494,83	918,71	21032,32	1044,76	330,93	18194,88	42365,38
		НР - 91%; СП - 8%			17285,12	296,99	19656,64	337,74		3138,18	
13	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	1,1372	196378,00	--	223321,06	--	223321,06	--	241186,75
		СП - 8%			--	--	--	--		17865,68	
14	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0417	229871,26	1225,26	9585,63	51,09	6816,03	2493,53	13045,50
		НР - 91%; СП - 8%			65192,00	518,88	2718,51	21,64		966,33	
15	2105-0301-9918 РСНБ РК 2015	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,0417	109692,00	--	4574,16	--	4574,16	--	4940,09
		СП - 8%			--	--	--	--		365,93	
16	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	45	1872,96	19,42	84283,06	873,79	71923,11	10784,49	102672,96
		НР - 93%; СП - 8%			255,25	2,45	11486,16	110,07		7605,40	
17	1111-0101-0205 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие глинобитные без добавок. Устройство с уплотнением трамбовками/Устройство глиняного замка	м3 подстилающего слоя	6,8	11771,16	2720,37	80043,89	18498,52	15814,01	52759,25	143427,39
		НР - 94%; СП - 8%			6725,20	1528,75	45731,36	10395,50		10624,25	
18	1106-1401-0104 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Железнение поверхности	м2 поверхности	30,2	372,67	0,78	11254,77	23,57	557,10	9723,51	22656,54
		НР - 91%; СП - 8%			353,45	0,37	10674,10	11,08		1678,26	
19	1106-1401-0501 РСНБ РК 2015	Емкости. Испытание на водонепроницаемость	м3 емкости	28,8	255,73	2,34	7364,93	67,42	5205,47	1932,60	10041,33
		НР - 91%; СП - 8%			72,64	1,10	2092,03	31,70		743,80	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				1236733,91	70614,46	952249,27	222232,92	1575684,17
				РАЗДЕЛ 3.Покрытие							
20	1107-0404-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Плиты покрытий. Установка	м3 сборных конструкций	1,9	8730,77	4185,17	16588,47	7951,82	4006,88	6616,75	25061,63
		НР - 118%; СП - 8%			2436,72	514,55	4629,77	977,64		1856,42	
21	2104-0302-9904 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92	м3	1,9	57609,00	--	109457,10	--	109457,10	--	118213,67
		СП - 8%			--	--	--	--		8756,57	

22	1123-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	0,5	41644,71	9855,14	20822,36	4927,57	8100,41	9648,17	32908,17
		НР - 99%, СП - 8%			15588,76	3902,50	7794,38	1951,25		2437,64	
23	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	16135,00	--	16135,00	--	16135,00	--	17425,80
		СП - 8%			--	--	--	--		1290,80	
24	2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	12899,00	--	12899,00	--	12899,00	--	13930,92
		СП - 8%			--	--	--	--		1031,92	
25	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	8901,00	--	8901,00	--	8901,00	--	9613,08
		СП - 8%			--	--	--	--		712,08	
26	2303-0101-0308 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	комплект	1	14845,00	--	14845,00	--	14845,00	--	16032,60
		СП - 8%			--	--	--	--		1187,60	
27	1123-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,002	675626,10	79567,23	1351,25	159,13	349,12	876,64	2406,13
		НР - 99%, СП - 8%			421500,00	21248,83	843,00	42,50		178,23	
28	2301-1201-0103 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 200 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	2	1418,00	--	2836,00	--	2836,00	--	3062,88
		СП - 8%			--	--	--	--		226,88	
29	1123-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы из железобетонных безнапорных раструбных труб, диаметр 400 мм. Укладка	м трубопровода	1,1	790,71	407,93	869,78	448,73	12,68	570,19	1555,16
		НР - 99%, СП - 8%			371,25	152,34	408,37	167,57		115,20	
30	2301-1399-9910 РСНБ РК 2015	Трубы железобетонные безнапорные раструбные ГОСТ 6482-2011	м	1,0978	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
31	2301-1204-0104 РСНБ РК 2015	Трубы напорные DN 400, PN 15 ГОСТ 26819-86	м	1,1	2513,00	--	2764,30	--	2764,30	--	2985,44
		СП - 8%			--	--	--	--		221,14	
32	1120-0801-0102 РСНБ РК 2015	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка	дефлектор	1	11173,20	69,61	11173,20	69,61	7727,46	3321,19	15653,94
		НР - 98%, СП - 8%			3376,13	12,84	3376,13	12,84		1159,55	

33	1116-0401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка	м трубопровода	0,25	2181,46	137,35	545,36	34,34	11,37	496,74	1125,47
		НР - 98%; СП - 8%			1998,64	28,86	499,66	7,22		83,37	
34	2301-0301-0244 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 180 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 8731-74	м	0,25	9708,00	--	2427,00	--	2427,00	--	2621,16
		СП - 8%			--	--	--	--		194,16	
35	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00935	212660,00	--	1988,37	--	1988,37	--	2147,44
		СП - 8%			--	--	--	--		159,07	
36	1116-1201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	1	5210,95	--	5210,95	--	2558,31	2599,59	8435,38
		НР - 98%; СП - 8%			2652,64	--	2652,64	--		624,84	
37	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,00521	66417,26	1225,26	346,03	6,38	--	311,54	710,18
		НР - 91%; СП - 8%			65192,00	518,88	339,65	2,70		52,61	
38	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	0,00471	219202,00	--	1032,44	--	1032,44	--	1115,04
		СП - 8%			--	--	--	--		82,60	
39	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0005	197031,00	--	98,52	--	98,52	--	106,40
		СП - 8%			--	--	--	--		7,88	
40	2105-0301-9918 РСНБ РК 2015	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,00521	109692,00	--	571,50	--	571,50	--	617,21
		СП - 8%			--	--	--	--		45,72	
41	1146-0302-0406 РСНБ РК 2015	Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2	отверстие	1	2592,60	1056,42	2592,60	1056,42	--	1711,70	4648,64
		НР - 84%; СП - 8%			1536,18	501,55	1536,18	501,55		344,34	
42	1146-0302-0102 РСНБ РК 2015	Отверстия в конструкциях из бетона. Пробивка	м3	0,016	55718,88	29443,68	891,50	471,10	--	541,01	1547,12
		НР - 84%; СП - 8%			26275,20	13978,89	420,40	223,66		114,60	
43	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,00264	71014,89	6376,53	187,48	16,83	22,07	179,24	396,06
		НР - 118%; СП - 8%			56278,60	1259,69	148,58	3,33		29,34	

44	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 *СП - 8%*	т	0,00264	196378,00 --	-- --	518,44 --	-- --	518,44	-- 41,48	559,91
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				235052,65	15141,94	197261,95	26872,76	282879,44
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы									
1	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 *НР - 72%, СП - 8%*	м3 грунта	22,8	248,68 8,38	240,04 59,11	5669,91 191,18	5472,88 1347,64	5,86	1107,95 542,23	7320,10
2	4102-0101-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км *СП - 8%*	т	37,62	84,00 --	-- --	3160,08 --	-- --		-- 252,81	3412,89
3	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%, СП - 8%*	м3 грунта	11,97	186,84 8,87	177,97 39,30	2236,49 106,13	2130,36 470,42	--	415,12 212,13	2863,74
4	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	2,85	1644,72 1644,72	-- --	4687,45 4687,45	-- --	--	3374,97 644,99	8707,41
5	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 *НР - 72%, СП - 8%*	м3 грунта	14,82	30,76 --	30,76 10,61	455,82 --	455,82 157,20	--	113,18 45,52	614,52
6	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%, СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	14,82	132,84 69,66	63,18 28,90	1968,74 1032,36	936,38 428,32	--	1051,69 241,63	3262,07
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				18178,50	8995,44	5,86	6062,90	26180,72
		РАЗДЕЛ 2.Монтажные работы									
7	1124-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка *НР - 99%, СП - 8%*	км трубопровода	0,06	883107,40 475728,00	396627,84 101349,03	52986,44 28543,68	23797,67 6080,94	645,09	34278,38 6981,19	94246,01

8	1124-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 70 мм. Прокладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,06	893569,12	400438,88	53614,15	24026,33	774,85	34642,60	95317,29
					480216,00	102992,76	28812,96	6179,57		7060,54	
9	2301-0103-0105 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75 *СП - 8%*	м	30,3	789,00	--	23906,70	--	23906,70	--	25819,24
					--	--	--	--		1912,54	
10	2301-0103-0205 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75 *СП - 8%*	м	30,3	1430,00	--	43329,00	--	43329,00	--	46795,32
					--	--	--	--		3466,32	
11	2301-0201-0160 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	60,6	1443,00	--	87445,80	--	87445,80	--	94441,46
					--	--	--	--		6995,66	
12	2302-0101-0122 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	3	251,00	--	753,00	--	753,00	--	813,24
					--	--	--	--		60,24	
13	2302-0101-0142 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	3	399,00	--	1197,00	--	1197,00	--	1292,76
					--	--	--	--		95,76	
14	2302-0101-0164 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	6	624,00	--	3744,00	--	3744,00	--	4043,52
					--	--	--	--		299,52	
15	2106-0510-1003 РСНБ РК 2015	Опоры скользящие *СП - 8%*	т	0,0531	424980,00	--	22566,44	--	22566,44	--	24371,75
					--	--	--	--		1805,32	
16	2106-0510-1004 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные *СП - 8%*	т	0,0034	424980,00	--	1444,93	--	1444,93	--	1560,53
					--	--	--	--		115,59	
17	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ *СП - 8%*	кг	18	542,00	--	9756,00	--	9756,00	--	10536,48
					--	--	--	--		780,48	
18	2104-0305-0101 РСНБ РК 2015	Подушки опорные марки ОП1, размерами 200 мм х 200 мм х 90 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92 *СП - 8%*	шт.	32	666,00	--	21312,00	--	21312,00	--	23016,96
					--	--	--	--		1704,96	

19	1122-0601-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,06	719416,27	170,48	43164,98	10,23	34114,19	8952,77	56287,17
		НР - 99%; СП - 8%			150676,00	44,04	9040,56	2,64		4169,42	
20	1122-0601-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,06	559275,70	127,86	33556,54	7,67	25353,83	8115,05	45005,32
		НР - 99%; СП - 8%			136584,00	33,03	8195,04	1,98		3333,73	
21	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	1,44	33923,97	1607,34	48850,52	2314,57	16080,38	23917,39	78589,34
		НР - 76%; СП - 8%			21149,70	704,64	30455,57	1014,68		5821,43	
22	2111-0203-0101 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-11-50 ГОСТ 10499-95	м3	2,2176	5033,00	--	11161,18	--	11161,18	--	12054,08
		СП - 8%			--	--	--	--		892,89	
23	1126-0101-0601 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция холстами стекловолокнистыми, полотном холстопрошивным стекловолокнистым марки ПХСТ, полотном иглопробивным стеклянным марки ИПСТ	м3 изоляции	0,78	99154,95	966,46	77340,86	753,84	1003,15	57691,76	145835,23
		НР - 76%; СП - 8%			96902,40	418,38	75583,87	326,34		10802,61	
24	2111-0203-0801 РСНБ РК 2015	Холст стекловолокнистый	10 м2	2,0085	3284,00	--	6595,91	--	6595,91	--	7123,59
		СП - 8%			--	--	--	--		527,67	
25	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	50	891,00	26,14	44549,90	1306,93	28228,36	11607,74	60650,25
		НР - 76%; СП - 8%			300,29	5,17	15014,61	258,74		4492,61	
26	1126-0301-0202 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	м2 поверхности покрытия изоляции	2,6	3074,05	161,83	7992,52	420,75	3239,14	3316,29	12213,52
		НР - 76%; СП - 8%			1666,39	11,89	4332,63	30,92		904,71	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		**Тенге**				595267,88	52638,00	342650,97	182521,98	840013,05
				РАЗДЕЛ 3.Монтаж каналов							
27	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	2,85	3138,02	866,87	8943,36	2470,58	4594,34	2638,81	12508,74
		НР - 93%; СП - 8%			659,10	336,49	1878,43	959,00		926,57	
28	1107-0201-0207 РСНБ РК 2015	Лотки сечением до 0,5 м2. Установка между сооружениями	железобетонных конструкций	1,44	15536,42	5869,92	22372,45	8452,68	1780,62	17446,44	43004,39
		НР - 118%; СП - 8%			8429,96	1837,48	12139,14	2645,97		3185,51	

29	1107-0201-0208 РСНБ РК 2015	Лотки сечением более 0,5 м2. Установка между сооружениями	железобетонных конструкций	3,7	12577,30	4609,43	46536,00	17054,89	4404,72	35923,52	89056,27
		НР - 118%; СП - 8%			6777,40	1450,62	25076,38	5367,28		6596,76	
30	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Плиты перекрытий. Укладка	м3 сборных конструкций	3,805	6854,04	2326,85	26079,62	8853,68	11295,92	8297,94	37127,76
		НР - 118%; СП - 8%			1558,48	289,65	5930,02	1102,13		2750,20	
31	2104-0303-0101 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	1,44	61806,00	--	89000,64	--	89000,64	--	96120,69
		СП - 8%			--	--	--	--		7120,05	
32	2104-0303-0102 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	м3	3,7	58941,00	--	218081,70	--	218081,70	--	235528,24
		СП - 8%			--	--	--	--		17446,54	
33	2104-0302-0225 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	2,155	61060,00	--	131584,30	--	131584,30	--	142111,04
		СП - 8%			--	--	--	--		10526,74	
34	2104-0302-0226 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	м3	1,24	57697,00	--	71544,28	--	71544,28	--	77267,82
		СП - 8%			--	--	--	--		5723,54	
35	2104-0302-9904 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92	м3	0,41	51213,00	--	20997,33	--	20997,33	--	22677,12
		СП - 8%			--	--	--	--		1679,79	
36	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	28,5	627,11	25,45	17872,67	725,39	9020,34	7952,68	27891,39
		НР - 94%; СП - 8%			285,16	11,70	8126,95	333,36		2066,03	
37	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	51,3	826,44	19,07	42396,36	978,50	29628,71	11068,97	57742,55
		НР - 93%; СП - 8%			229,81	2,20	11789,15	112,96		4277,23	

38	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	28,5	2013,11	42,03	57373,73	1197,98	50899,80	5110,91	67483,40
		НР - 93%, СП - 8%			185,12	7,71	5275,95	219,65		4998,77	
39	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	1,425	27426,81	7,20	39083,20	10,26	34665,85	4142,67	46683,95
		НР - 94%, СП - 8%			3092,70	--	4407,10	--		3458,07	
40	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,4	31050,89	2078,28	12420,36	831,31	9506,54	2084,17	15664,89
		НР - 93%, СП - 8%			5206,25	396,36	2082,50	158,54		1160,36	
41	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство монолитных участков	м3	0,34	24595,85	1131,15	8362,59	384,59	7674,25	345,76	9405,02
		НР - 91%, СП - 8%			893,37	224,16	303,75	76,21		696,67	
42	1106-0401-0101 РСНБ РК 2015	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство	м3	0,4	27715,72	1227,32	11086,29	490,93	9423,99	1160,22	13226,23
		НР - 91%, СП - 8%			2928,42	259,00	1171,37	103,60		979,72	
43	1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,02576	26447,09	9370,67	681,28	241,39	92,29	283,38	1041,83
		НР - 69%, СП - 8%			13493,70	2449,58	347,60	63,10		77,17	
44	2105-0204-0802 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,02576	321407,00	--	8279,44	--	8279,44	--	8941,80
		СП - 8%			--	--	--	--		662,36	
45	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,12	84,98	2,21	95,17	2,48	51,40	28,67	133,75
		НР - 69%, СП - 8%			36,88	0,22	41,30	0,25		9,91	
46	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,12	153,05	3,13	171,41	3,51	119,62	33,66	221,48
		НР - 69%, СП - 8%			43,11	0,44	48,28	0,49		16,41	
Теплофикационная камера УТ1 3,0х1,8м, Н=2.1м											
47	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,6	9585,77	1461,62	5751,46	876,97	4443,54	742,13	7013,08
		НР - 93%, СП - 8%			718,25	611,74	430,95	367,04		519,49	
48	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,03	26119,99	1049,56	26903,59	1081,05	24750,47	1162,68	30311,58
		НР - 91%, СП - 8%			1040,85	199,61	1072,08	205,60		2245,30	

49	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,1	28421,87	1131,15	2842,19	113,11	2639,73	101,70	3179,39
					893,37	224,16	89,34	22,42		235,51	
50	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки	10,98	31050,89	2078,28	340938,76	22819,51	260954,63	57210,49	430001,20
					5206,25	396,36	57164,63	4352,03		31851,94	
51	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих *НР - 99%; СП - 8%*	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,338	34069,44	8147,80	45584,91	10901,76	23338,22	15339,68	65798,56
					8479,02	3101,42	11344,93	4149,70		4873,97	
52	1107-0503-0110 РСНБ РК 2015	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка *НР - 118%; СП - 8%*	конструкций	6	419,86	242,31	2519,18	1453,85	215,52	1337,97	4165,73
					141,64	47,34	849,82	284,06		308,57	
53	2104-0302-0201 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 *СП - 8%*	м3	1,2	56520,00	--	67824,00	--	67824,00	--	73249,92
					--	--	--	--		5425,92	
54	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.	2	4586,00	--	9172,00	--	9172,00	--	9905,76
					--	--	--	--		733,76	
55	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.	2	4639,00	--	9278,00	--	9278,00	--	10020,24
					--	--	--	--		742,24	
56	2104-0105-9901 РСНБ РК 2015	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84 *СП - 8%*	м3	2,22	85898,00	--	190693,56	--	190693,56	--	205949,04
					--	--	--	--		15255,48	
57	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые *СП - 8%*	шт.	12	599,00	--	7188,00	--	7188,00	--	7763,04
					--	--	--	--		575,04	
58	2303-0101-0502 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-песчаный Тип Л СТ РК 2384-2013 *СП - 8%*	комплект	2	4156,00	--	8312,00	--	8312,00	--	8976,96
					--	--	--	--		664,96	
59	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	9,12	627,11	25,45	5719,26	232,13	2886,51	2544,86	8925,24
					285,16	11,70	2600,62	106,67		661,13	

60	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	35,96	826,44	19,07	29718,77	685,90	20768,98	7759,06	40476,06
					229,81	2,20	8263,90	79,18		2998,23	
61	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя *НР - 93%, СП - 8%*	м2 поверхности	9,12	2013,11	42,03	18359,59	383,35	16287,93	1635,49	21594,69
					185,12	7,71	1688,30	70,29		1599,61	
62	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%, СП - 8%*	подстилающего слоя	0,456	27426,81	7,20	12506,63	3,28	11093,07	1325,65	14938,86
					3092,70	--	1410,27	--		1106,58	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1616274,08	80249,09	1372492,25	185677,52	1946107,73
		РАЗДЕЛ 4.Устройство дренажного колодца диаметром 1000мм-1шт.									
63	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 *НР - 72%, СП - 8%*	м3 грунта	3,454	248,68	240,04	858,94	829,09	0,89	167,84	1108,93
					8,38	59,11	28,96	204,16		82,14	
64	4102-0101-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км *СП - 8%*	т	6,3899	84,00	--	536,75	--		--	579,69
					--	--	--	--		42,94	
65	1101-0205-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 *НР - 72%, СП - 8%*	м3 грунта	0,8635	2488,44	--	2148,77	--	--	1547,11	3991,55
					2488,44	--	2148,77	--		295,67	
66	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%, СП - 8%*	м3 грунта	0,8635	715,39	--	617,74	--	--	444,77	1147,52
					715,39	--	617,74	--		85,00	
67	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство *НР - 93%, СП - 8%*	м3 основания	0,0785	9585,77	1461,62	752,48	114,74	581,36	97,10	917,55
					718,25	611,74	56,38	48,02		67,97	
68	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих *НР - 99%, СП - 8%*	м3 железобетонных и бетонныхконструкций колодца	1,137	34069,44	8147,80	38736,96	9264,05	19832,26	13035,29	55914,02
					8479,02	3101,42	9640,65	3526,31		4141,78	
69	2303-0101-0501 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-композитный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	1	5248,00	--	5248,00	--	5248,00	--	5667,84

		СП - 8%			--	--	--	--		419,84	
70	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	шт.	1	4639,00	--	4639,00	--	4639,00	--	5010,12
		СП - 8%			--	--	--	--		371,12	
71	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	4586,00	--	4586,00	--	4586,00	--	4952,88
		СП - 8%			--	--	--	--		366,88	
72	2104-0302-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	8370,00	--	8370,00	--	8370,00	--	9039,60
		СП - 8%			--	--	--	--		669,60	
73	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	13926,00	--	55704,00	--	55704,00	--	60160,32
		СП - 8%			--	--	--	--		4456,32	
74	2104-0305-0103 РСНБ РК 2015	Подушки опорные марки ОП3, размерами 400 мм х 400 мм х 90 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	шт.	4	1510,00	--	6040,00	--	6040,00	--	6523,20
		СП - 8%			--	--	--	--		483,20	
75	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	14,444	826,44	19,07	11937,10	275,50	8342,24	3116,57	16257,96
		НР - 93%, СП - 8%			229,81	2,20	3319,35	31,81		1204,29	
76	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2536,23	123,90	2536,23	123,90	321,43	2124,49	5033,58
		НР - 99%, СП - 8%			2090,90	55,05	2090,90	55,05		372,86	
77	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	трубопровода	0,0035	301237,40	92929,08	1054,33	325,25	17,49	791,73	1993,74
		НР - 99%, СП - 8%			203312,00	25180,63	711,59	88,13		147,68	
78	2304-1001-0107 РСНБ РК 2015	Клапан обратный межфланцевый стальной модели 2330, для воды, Т от -20°С до 130°С, PN 16, DN 100, типа FAF ГОСТ 11823-91/захлопка	шт.	1	13516,00	--	13516,00	--	13516,00	--	14597,28
		СП - 8%			--	--	--	--		1081,28	
79	2301-0503-0201 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	3,5	580,00	--	2030,00	--	2030,00	--	2192,40
		СП - 8%			--	--	--	--		162,40	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				159312,30	10932,54	129228,67	21324,90	195088,18
		РАЗДЕЛ 5.УТ1									
80	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	5	1346,67	74,34	6733,34	371,70	851,14	5618,89	13340,42

		НР - 99%, СП - 8%			1102,10	33,03	5510,50	165,15		988,18		
81	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	0,0043	881930,32	451607,66	3792,30	1941,91	80,88	2278,10	6556,03	
					411513,20	123627,95	1769,51	531,60		485,63		
82	2304-0502-0801 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15кч19п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	5	2387,00	--	11935,00	--	11935,00	--	12889,80	
					--	--	--	--		954,80		
83	2302-0103-0304 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	10	638,00	--	6380,00	--	6380,00	--	6890,40	
					--	--	--	--		510,40		
84	2302-0101-0603 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) *СП - 8%*	шт.	1	444,00	--	444,00	--	444,00	--	479,52	
					--	--	--	--		35,52		
85	2302-0101-0605 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) *СП - 8%*	шт.	5	621,00	--	3105,00	--	3105,00	--	3353,40	
					--	--	--	--		248,40		
86	2302-0101-0714 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 45 мм х 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) *СП - 8%*	шт.	2	1362,00	--	2724,00	--	2724,00	--	2941,92	
					--	--	--	--		217,92		
87	2302-0101-0708 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 45 мм х 2,5 мм - 32 мм х 2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) *СП - 8%*	шт.	6	792,00	--	4752,00	--	4752,00	--	5132,16	
					--	--	--	--		380,16		
88	2302-0101-0120 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	1	217,00	--	217,00	--	217,00	--	234,36	
					--	--	--	--		17,36		
89	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием *НР - 99%, СП - 8%*	трубопровода	0,0115	379433,26	61452,82	4363,48	706,71	145,01	3712,67	8722,24	
					305371,00	20730,65	3511,77	238,40		646,09		
90	2301-0201-0118 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	6,06	419,00	--	2539,14	--	2539,14	--	2742,27	
					--	--	--	--		203,13		

91	2301-1307-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 45, толщина стенки 2,5 мм	м	0,0055	643,00	--	3,54	--	3,54	--	3,82
		СП - 8%			--	--	--	--		0,28	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				46988,80	3020,32	33176,71	11609,66	63286,34
		РАЗДЕЛ 6.Узел ввода в непроходной канал									
92	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	1	2575,55	--	2575,55	--	753,95	1785,17	4709,58
		НР - 98%; СП - 8%			1821,60	--	1821,60	--		348,86	
93	1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	0,07503	84917,73	8443,77	6371,38	633,54	2640,24	3072,06	10198,91
		НР - 93%; СП - 8%			41284,80	2741,49	3097,60	205,69		755,48	
94	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	0,2	24595,85	1131,15	4919,17	226,23	4514,27	203,39	5532,36
		НР - 91%; СП - 8%			893,37	224,16	178,67	44,83		409,80	
95	1106-0401-0101 РСНБ РК 2015	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство	м3	1,37	31541,74	1227,32	43212,18	1681,42	37518,82	3973,76	50960,82
		НР - 91%; СП - 8%			2928,42	259,00	4011,94	354,84		3774,88	
96	1106-0301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,031762	21412,43	1172,43	680,10	37,24	--	598,50	1380,89
		НР - 91%; СП - 8%			20240,00	467,01	642,86	14,83		102,29	
97	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (фартук) из листовой стали. Устройство	м2 покрытия	0,235	935,25	13,28	219,78	3,12	6,29	194,19	447,09
		НР - 92%; СП - 8%			895,21	2,97	210,37	0,70		33,12	
98	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,06429	215312,00	--	13842,41	--	13842,41	--	14949,80
		СП - 8%			--	--	--	--		1107,39	
99	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	0,01379	220203,00	--	3036,60	--	3036,60	--	3279,53
		СП - 8%			--	--	--	--		242,93	
100	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	0,03043	224507,00	--	6831,75	--	6831,75	--	7378,29
		СП - 8%			--	--	--	--		546,54	
101	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-II (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,005328	195133,00	--	1039,67	--	1039,67	--	1122,84
		СП - 8%			--	--	--	--		83,17	

102	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,011767	194181,00	--	2284,93	--	2284,93	--	2467,72
					--	--	--	--		182,79	
103	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	9,216	84,98	2,21	783,15	20,38	422,93	235,89	1100,56
					36,88	0,22	339,84	2,03		81,52	
104	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	9,216	153,05	3,13	1410,49	28,89	984,29	276,95	1822,43
					43,11	0,44	397,31	4,06		134,99	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				87207,16	2630,81	73876,15	10339,91	105350,84
		РАЗДЕЛ 7.Водопровод									
105	1124-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,03	883107,40	396627,84	26493,22	11898,84	322,55	17139,19	47123,00
					475728,00	101349,03	14271,84	3040,47		3490,59	
106	2301-0103-0205 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75 *СП - 8%*	м	30,3	1430,00	--	43329,00	--	43329,00	--	46795,32
					--	--	--	--		3466,32	
107	2302-0101-0142 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	3	399,00	--	1197,00	--	1197,00	--	1292,76
					--	--	--	--		95,76	
108	2106-0510-1003 РСНБ РК 2015	Опоры скользящие *СП - 8%*	т	0,01164	424980,00	--	4946,77	--	4946,77	--	5342,51
					--	--	--	--		395,74	
109	2104-0305-0101 РСНБ РК 2015	Подушки опорные марки ОП1, размерами 200 мм х 200 мм х 90 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92 *СП - 8%*	шт.	12	666,00	--	7992,00	--	7992,00	--	8631,36
					--	--	--	--		639,36	
110	1122-0601-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,03	559275,70	127,86	16778,27	3,84	12676,92	4057,53	22502,66
					136584,00	33,03	4097,52	0,99		1666,86	
111	1126-0101-0601 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция холстами стекловолокнистыми, полотном холстопрошивным стекловолокнистым марки ПХСТ, полотном иглопробивным стеклянным марки ИПСТ *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	0,43	99154,95	966,46	42636,63	415,58	553,02	31804,43	80396,34
					96902,40	418,38	41668,03	179,90		5955,28	
112	2111-0203-0801 РСНБ РК 2015	Холст стекловолокнистый *СП - 8%*	10 м2	1,10725	3284,00	--	3636,21	--	3636,21	--	3927,11
					--	--	--	--		290,90	

113	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	11,5	891,00	26,14	10246,48	300,59	6492,52	2669,78	13949,56
		НР - 76%; СП - 8%			300,29	5,17	3453,36	59,51		1033,30	
114	1126-0301-0202 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	м2 поверхности покрытия изоляции	0,6	3074,05	161,83	1844,43	97,10	747,49	765,30	2818,50
		НР - 76%; СП - 8%			1666,39	11,89	999,84	7,13		208,78	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				159100,00	12715,94	81893,47	56436,22	232779,12
		на общестроительные работы									
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы									
1	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	205,636	256,46	246,93	52736,82	50777,41	42,68	11105,56	68949,77
		НР - 72%; СП - 8%			9,32	65,69	1916,73	13507,65		5107,39	
2	4102-0101-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	411,272	89,00	--	36603,21	--		--	39531,46
		СП - 8%			--	--	--	--		2928,26	
3	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	681,14	192,43	182,57	131072,11	124359,14	--	26252,47	169910,55
		НР - 72%; СП - 8%			9,86	43,67	6712,98	29748,79		12585,97	
4	1101-0205-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м	м3 грунта	47,68078	2304,37	--	109874,16	--	--	79109,39	204102,24
		НР - 72%; СП - 8%			2304,37	--	109874,16	--		15118,68	
5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	47,68078	794,12	--	37864,45	--	--	27262,41	70337,01
		НР - 72%; СП - 8%			794,12	--	37864,45	--		5210,15	
6	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	681,14	31,96	31,96	21767,80	21767,80	--	5778,98	29750,53
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	8026,36		2203,74	
7	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	681,14	143,90	66,47	98016,73	45271,97	--	53720,57	163876,28
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	52744,76	21867,15		12138,98	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				487935,29	242176,32	42,68	203229,38	746457,84

РАЗДЕЛ 2.Фундаменты

Фм1											
8	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство *НР - 93%; СП - 8%*	м3 основания	2,04	8907,75 798,15	1531,20 679,54	18171,81 1628,23	3123,65 1386,26	13419,94	2803,47 1678,02	22653,31
9	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Пропитка щебня мастикой *НР - 69%; СП - 8%*	м3	2,04	39374,59 12144,00	3512,02 1690,87	80324,17 24773,76	7164,52 3449,37	48385,88	19473,96 7983,85	107781,98
10	1106-0101-0106 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 5 м3. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	9,87	41177,95 4864,00	1555,71 330,89	406426,39 48007,68	15354,87 3265,89	343063,85	46658,95 36246,83	489332,17
11	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,1044	18494,83 17285,12	918,71 296,99	1930,86 1804,57	95,91 31,01	30,38	1670,37 288,10	3889,33
12	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,09576	18351,62 16792,56	1268,06 349,40	1757,35 1608,06	121,43 33,46	27,87	1493,78 260,09	3511,22
13	1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,04104	340822,17 132632,00	1285,88 388,13	13987,34 5443,22	52,77 15,93	8491,35	4967,82 1516,41	20471,58
14	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 *СП - 8%*	т	0,17064	196378,00 --	-- --	33509,94 --	-- --	33509,94	-- 2680,80	36190,74
15	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,02952	197031,00 --	-- --	5816,36 --	-- --	5816,36	-- 465,31	6281,66
16	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	24,3	852,14 255,25	19,42 2,45	20706,89 6202,53	471,85 59,44	14032,52	5823,63 2122,44	28652,96
Фм2											
17	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство *НР - 93%; СП - 8%*	м3 основания	1,16	8907,75 798,15	1531,20 679,54	10332,99 925,85	1776,19 788,27	7630,94	1594,13 954,17	12881,29
18	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Пропитка щебня мастикой *НР - 69%; СП - 8%*	м3	1,16	39374,59 12144,00	3512,02 1690,87	45674,53 14087,04	4073,95 1961,41	27513,54	11073,43 4539,84	61287,79

19	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	6	43512,42	1874,13	261074,49	11244,77	210876,76	37622,84	322593,12
		НР - 91%; СП - 8%			6492,16	398,47	38952,96	2390,82		23895,79	
20	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,05976	18494,83	918,71	1105,25	54,90	17,39	956,14	2226,31
		НР - 91%; СП - 8%			17285,12	296,99	1032,96	17,75		164,91	
21	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	0,06384	18351,62	1268,06	1171,57	80,95	18,58	995,85	2340,81
		НР - 91%; СП - 8%			16792,56	349,40	1072,04	22,31		173,39	
22	1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании	т	0,10832	340822,17	1285,88	36917,86	139,29	22411,87	13111,95	54032,20
		НР - 91%; СП - 8%			132632,00	388,13	14366,70	42,04		4002,38	
23	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	0,10392	196378,00	--	20407,60	--	20407,60	--	22040,21
		СП - 8%			--	--	--	--		1632,61	
24	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01968	197031,00	--	3877,57	--	3877,57	--	4187,78
		СП - 8%			--	--	--	--		310,21	
25	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	15,3	852,14	19,42	13037,67	297,09	8835,29	3666,73	18040,75
		НР - 93%; СП - 8%			255,25	2,45	3905,29	37,42		1336,35	
Фм3											
26	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,74	8907,75	1531,20	15499,49	2664,29	11446,42	2391,20	19321,94
		НР - 93%; СП - 8%			798,15	679,54	1388,78	1182,40		1431,25	
27	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Пропитка щебня мастикой	м3	1,74	39374,59	3512,02	68511,79	6110,92	41270,31	16610,14	91931,69
		НР - 69%; СП - 8%			12144,00	1690,87	21130,56	2942,11		6809,75	
28	1106-0101-0107 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 10 м3. Устройство	м3	10,04	39217,79	1477,43	393746,63	14833,39	344472,03	34210,62	462193,83
		НР - 91%; СП - 8%			3430,40	314,03	34441,22	3152,87		34236,58	
29	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,13482	18494,83	918,71	2493,47	123,86	39,23	2157,08	5022,60
		НР - 91%; СП - 8%			17285,12	296,99	2330,38	40,04		372,04	
30	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	0,13384	18351,62	1268,06	2456,18	169,72	38,95	2087,79	4907,49

		НР - 91%, СП - 8%			16792,56	349,40	2247,52	46,76		363,52	
31	1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании	т	0,16248	340822,17	1285,88	55376,79	208,93	33617,81	19667,93	81048,29
		НР - 91%, СП - 8%			132632,00	388,13	21550,05	63,06		6003,58	
32	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	0,23262	196378,00	--	45681,45	--	45681,45	--	49335,97
		СП - 8%			--	--	--	--		3654,52	
33	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03604	197031,00	--	7101,00	--	7101,00	--	7669,08
		СП - 8%			--	--	--	--		568,08	
34	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	22,5	852,14	19,42	19173,05	436,89	12993,08	5392,25	26530,52
		НР - 93%, СП - 8%			255,25	2,45	5743,08	55,03		1965,22	
Фм4											
35	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,58	8907,75	1531,20	5166,49	888,10	3815,47	797,07	6440,65
		НР - 93%, СП - 8%			798,15	679,54	462,93	394,13		477,08	
36	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Пропитка щебня мастикой	м3	0,58	39374,59	3512,02	22837,26	2036,97	13756,77	5536,71	30643,90
		НР - 69%, СП - 8%			12144,00	1690,87	7043,52	980,70		2269,92	
37	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	3,82	43512,42	1874,13	166217,43	7159,17	134258,20	23953,21	205384,28
		НР - 91%, СП - 8%			6492,16	398,47	24800,05	1522,15		15213,65	
38	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,0288	18494,83	918,71	532,65	26,46	8,38	460,79	1072,92
		НР - 91%, СП - 8%			17285,12	296,99	497,81	8,55		79,48	
39	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	0,07248	18351,62	1268,06	1330,13	91,91	21,09	1130,63	2657,61
		НР - 91%, СП - 8%			16792,56	349,40	1217,12	25,32		196,86	
40	1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании	т	0,00452	340822,17	1285,88	1540,52	5,81	935,21	547,14	2254,67
		НР - 91%, СП - 8%			132632,00	388,13	599,50	1,75		167,01	
41	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	0,07848	196378,00	--	15411,75	--	15411,75	--	16644,69

		СП - 8%			--	--	--	--		1232,94	
42	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0228	197031,00	--	4492,31	--	4492,31	--	4851,69
		СП - 8%			--	--	--	--		359,38	
43	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	13	852,14	19,42	11077,76	252,43	7507,11	3115,52	15328,75
		НР - 93%; СП - 8%			255,25	2,45	3318,22	31,80		1135,46	
Фм4а											
44	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,58	8907,75	1531,20	5166,49	888,10	3815,47	797,07	6440,65
		НР - 93%; СП - 8%			798,15	679,54	462,93	394,13		477,08	
45	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Пропитка щебня мастикой	м3	0,58	39374,59	3512,02	22837,26	2036,97	13756,77	5536,71	30643,90
		НР - 69%; СП - 8%			12144,00	1690,87	7043,52	980,70		2269,92	
46	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	3,82	43512,42	1874,13	166217,43	7159,17	134258,20	23953,21	205384,28
		НР - 91%; СП - 8%			6492,16	398,47	24800,05	1522,15		15213,65	
47	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,0288	18494,83	918,71	532,65	26,46	8,38	460,79	1072,92
		НР - 91%; СП - 8%			17285,12	296,99	497,81	8,55		79,48	
48	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	0,07248	18351,62	1268,06	1330,13	91,91	21,09	1130,63	2657,61
		НР - 91%; СП - 8%			16792,56	349,40	1217,12	25,32		196,86	
49	1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании	т	0,00452	340822,17	1285,88	1540,52	5,81	935,21	547,14	2254,67
		НР - 91%; СП - 8%			132632,00	388,13	599,50	1,75		167,01	
50	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	0,07848	196378,00	--	15411,75	--	15411,75	--	16644,69
		СП - 8%			--	--	--	--		1232,94	
51	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0228	197031,00	--	4492,31	--	4492,31	--	4851,69
		СП - 8%			--	--	--	--		359,38	
52	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	13	852,14	19,42	11077,76	252,43	7507,11	3115,52	15328,75
		НР - 93%; СП - 8%			255,25	2,45	3318,22	31,80		1135,46	
Фм6											

53	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,2	8907,75	1531,20	10689,30	1837,44	7894,08	1649,10	13325,47
		НР - 93%; СП - 8%			798,15	679,54	957,78	815,45		987,07	
54	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Пропитка щебня мастикой	м3	1,2	39374,59	3512,02	47249,51	4214,43	28462,29	11455,27	63401,17
		НР - 69%; СП - 8%			12144,00	1690,87	14572,80	2029,04		4696,38	
55	1106-0101-0106 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 5 м3. Устройство	м3	7,44	41177,95	1555,71	306363,97	11574,49	258601,32	35171,49	368858,29
		НР - 91%; СП - 8%			4864,00	330,89	36188,16	2461,83		27322,84	
56	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,05924	18494,83	918,71	1095,63	54,42	17,24	947,82	2206,93
		НР - 91%; СП - 8%			17285,12	296,99	1023,97	17,59		163,48	
57	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	0,09768	18351,62	1268,06	1792,59	123,86	28,42	1523,73	3581,62
		НР - 91%; СП - 8%			16792,56	349,40	1640,30	34,13		265,31	
58	1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании	т	0,06784	340822,17	1285,88	23121,38	87,23	14036,39	8211,92	33839,96
		НР - 91%; СП - 8%			132632,00	388,13	8997,75	26,33		2506,66	
59	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	0,12548	196378,00	--	24641,51	--	24641,51	--	26612,83
		СП - 8%			--	--	--	--		1971,32	
60	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03144	197031,00	--	6194,65	--	6194,65	--	6690,23
		СП - 8%			--	--	--	--		495,57	
61	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	16,37	852,14	19,42	13949,46	317,86	9453,19	3923,16	19302,43
		НР - 93%; СП - 8%			255,25	2,45	4178,41	40,04		1429,81	
Фм7											
62	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,2	8907,75	1531,20	10689,30	1837,44	7894,08	1649,10	13325,47
		НР - 93%; СП - 8%			798,15	679,54	957,78	815,45		987,07	
63	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Пропитка щебня мастикой	м3	1,2	39374,59	3512,02	47249,51	4214,43	28462,29	11455,27	63401,17
		НР - 69%; СП - 8%			12144,00	1690,87	14572,80	2029,04		4696,38	
64	1106-0101-0106 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 5 м3. Устройство	м3	7,44	41177,95	1555,71	306363,97	11574,49	258601,32	35171,49	368858,29

		НР - 91%; СП - 8%			4864,00	330,89	36188,16	2461,83		27322,84	
65	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	т	0,06252	18494,83	918,71	1156,30	57,44	18,19	1000,30	2329,13
		НР - 91%; СП - 8%			17285,12	296,99	1080,67	18,57		172,53	
66	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	0,09768	18351,62	1268,06	1792,59	123,86	28,42	1523,73	3581,62
		НР - 91%; СП - 8%			16792,56	349,40	1640,30	34,13		265,31	
67	1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	**Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании**	т	0,06784	340822,17	1285,88	23121,38	87,23	14036,39	8211,92	33839,96
		НР - 91%; СП - 8%			132632,00	388,13	8997,75	26,33		2506,66	
68	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	0,12876	196378,00	--	25285,63	--	25285,63	--	27308,48
		СП - 8%			--	--	--	--		2022,85	
69	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,03144	197031,00	--	6194,65	--	6194,65	--	6690,23
		СП - 8%			--	--	--	--		495,57	
70	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	16,37	852,14	19,42	13949,46	317,86	9453,19	3923,16	19302,43
		НР - 93%; СП - 8%			255,25	2,45	4178,41	40,04		1429,81	
Фм8											
71	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	0,29	8907,75	1531,20	2583,25	444,05	1907,74	398,53	3220,32
		НР - 93%; СП - 8%			798,15	679,54	231,46	197,07		238,54	
72	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Пропитка щебня мастикой**	м3	0,29	39374,59	3512,02	11418,63	1018,49	6878,39	2768,36	15321,95
		НР - 69%; СП - 8%			12144,00	1690,87	3521,76	490,35		1134,96	
73	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство**	м3	2,11	43512,42	1874,13	91811,20	3954,41	74158,33	13230,70	113445,25
		НР - 91%; СП - 8%			6492,16	398,47	13698,46	840,77		8403,35	
74	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	т	0,01424	18494,83	918,71	263,37	13,08	4,14	227,84	530,50
		НР - 91%; СП - 8%			17285,12	296,99	246,14	4,23		39,30	
75	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	0,04008	18351,62	1268,06	735,53	50,82	11,66	625,22	1469,61
		НР - 91%; СП - 8%			16792,56	349,40	673,05	14,00		108,86	

76	1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,00684	340822,17	1285,88	2331,22	8,80	1415,23	827,97	3411,93
					132632,00	388,13	907,20	2,65		252,74	
77	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 *СП - 8%*	т	0,04184	196378,00	--	8216,46	--	8216,46	--	8873,77
					--	--	--	--		657,32	
78	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,01248	197031,00	--	2458,95	--	2458,95	--	2655,66
					--	--	--	--		196,72	
79	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	5,9	852,14	19,42	5027,60	114,56	3407,07	1413,97	6956,89
					255,25	2,45	1505,96	14,43		515,33	
Фм9											
80	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство *НР - 93%; СП - 8%*	м3 основания	6,8	8907,75	1531,20	60572,70	10412,16	44733,12	9344,91	75511,02
					798,15	679,54	5427,42	4620,87		5593,41	
81	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Пропитка щебня мастикой *НР - 69%; СП - 8%*	м3	6,8	39374,59	3512,02	267747,23	23881,75	161286,28	64913,20	359273,27
					12144,00	1690,87	82579,20	11497,91		26612,83	
82	1106-0101-0106 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 5 м3. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	42	41177,95	1555,71	1729474,00	65339,85	1459846,15	198548,72	2082264,54
					4864,00	330,89	204288,00	13897,41		154241,82	
83	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,406	18494,83	918,71	7508,90	373,00	118,15	6495,89	15125,17
					17285,12	296,99	7017,76	120,58		1120,38	
84	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,4962	18351,62	1268,06	9106,08	629,21	144,39	7740,31	18194,10
					16792,56	349,40	8332,47	173,37		1347,71	
85	1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,2708	340822,17	1285,88	92294,64	348,22	56029,68	32779,88	135080,49
					132632,00	388,13	35916,75	105,11		10005,96	
86	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 *СП - 8%*	т	0,7372	196378,00	--	144769,86	--	144769,86	--	156351,45
					--	--	--	--		11581,59	
87	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,165	197031,00	--	32510,12	--	32510,12	--	35110,92
					--	--	--	--		2600,81	

88	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	95,8	852,14 255,25	19,42 2,45	81634,59 24452,76	1860,20 234,33	55321,63	22958,99 8367,49	112961,06
Фм13											
89	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство *НР - 93%; СП - 8%*	м3 основания	0,29	8907,75 798,15	1531,20 679,54	2583,25 231,46	444,05 197,07	1907,74	398,53 238,54	3220,32
90	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Пропитка щебня мастикой *НР - 69%; СП - 8%*	м3	0,29	39374,59 12144,00	3512,02 1690,87	11418,63 3521,76	1018,49 490,35	6878,39	2768,36 1134,96	15321,95
91	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	1,91	43512,42 6492,16	1874,13 398,47	83108,71 12400,03	3579,59 761,08	67129,10	11976,60 7606,83	102692,14
92	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,01424	18494,83 17285,12	918,71 296,99	263,37 246,14	13,08 4,23	4,14	227,84 39,30	530,50
93	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,03624	18351,62 16792,56	1268,06 349,40	665,06 608,56	45,95 12,66	10,55	565,31 98,43	1328,81
94	1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,00226	340822,17 132632,00	1285,88 388,13	770,26 299,75	2,91 0,88	467,60	273,57 83,51	1127,33
95	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 *СП - 8%*	т	0,03908	196378,00 --	-- --	7674,45 --	-- --	7674,45	-- 613,96	8288,41
96	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,0114	197031,00 --	-- --	2246,15 --	-- --	2246,15	-- 179,69	2425,85
97	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	5,6	852,14 255,25	19,42 2,45	4771,96 1429,39	108,74 13,70	3233,83	1342,07 489,12	6603,15
Фм15											
98	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство *НР - 93%; СП - 8%*	м3 основания	0,144	8907,75 798,15	1531,20 679,54	1282,72 114,93	220,49 97,85	947,29	197,89 118,45	1599,06

99	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Пропитка щебня мастикой *НР - 69%, СП - 8%*	м3	0,144	39374,59	3512,02	5669,94	505,73	3415,47	1374,63	7608,14
					12144,00	1690,87	1748,74	243,49		563,57	
100	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство *НР - 91%, СП - 8%*	м3	0,36	41417,01	1696,96	14910,12	610,90	12673,52	1596,41	17827,06
					4515,84	357,22	1625,70	128,60		1320,52	
101	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка *НР - 91%, СП - 8%*	т	0,0296	229871,26	1225,26	6804,19	36,27	4838,24	1769,99	9260,11
					65192,00	518,88	1929,68	15,36		685,93	
102	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	5,28	852,14	19,42	4499,28	102,52	3049,04	1265,38	6225,83
					255,25	2,45	1347,71	12,91		461,17	
Фм16											
103	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство *НР - 93%, СП - 8%*	м3 основания	0,084	8907,75	1531,20	748,25	128,62	552,59	115,44	932,78
					798,15	679,54	67,04	57,08		69,10	
104	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Пропитка щебня мастикой *НР - 69%, СП - 8%*	м3	0,084	39374,59	3512,02	3307,47	295,01	1992,36	801,87	4438,08
					12144,00	1690,87	1020,10	142,03		328,75	
105	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство *НР - 91%, СП - 8%*	м3	0,3	41417,01	1696,96	12425,10	509,09	10561,26	1330,35	14855,88
					4515,84	357,22	1354,75	107,17		1100,44	
106	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	0,9	852,14	19,42	766,92	17,48	519,72	215,69	1061,22
					255,25	2,45	229,72	2,20		78,61	
Балки фундаментные											
107	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство *НР - 93%, СП - 8%*	м3 основания	2,332	8907,75	1531,20	20772,87	3570,76	15340,83	3204,76	25895,84
					798,15	679,54	1861,29	1584,69		1918,21	
108	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Пропитка щебня мастикой *НР - 69%, СП - 8%*	м3	2,332	39374,59	3512,02	91821,55	8190,04	55311,71	22261,41	123209,60
					12144,00	1690,87	28319,81	3943,11		9126,64	
109	1107-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Балки фундаментные длиной до 6 м. Укладка *НР - 118%, СП - 8%*	конструкций	14	6809,35	1229,33	95330,93	17210,59	15960,34	80898,67	190327,97
					4440,00	457,01	62160,00	6398,20		14098,37	
110	2104-1201-1807 РСНБ РК 2015	Балки фундаментные железобетонные ГОСТ 28737-90 таврового сечения из тяжелого бетона класса В20 *СП - 8%*	м3	7,38	36237,00	--	267429,06	--	267429,06	--	288823,38
					--	--	--	--		21394,32	

Блоки и плиты фундаментные											
111	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка *НР - 118%, СП - 8%*	конструкций	72	1758,23	775,08	126592,24	55805,73	34321,10	67557,18	209681,37
					506,46	288,70	36465,41	20786,44		15531,95	
112	1107-0501-0102 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка *НР - 118%, СП - 8%*	конструкций	65	2497,69	1087,78	162350,12	70705,52	45445,72	85700,98	267895,19
					710,75	406,60	46198,88	26429,07		19844,09	
113	1107-0501-0103 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка *НР - 118%, СП - 8%*	шт. сборных конструкци	70	3767,12	1721,66	263698,09	120515,93	70770,79	139131,41	435055,85
					1034,45	649,95	72411,36	45496,61		32226,36	
114	1107-0501-0104 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка *НР - 118%, СП - 8%*	конструкций	9	5323,53	2578,05	47911,80	23202,42	12984,90	24446,26	78146,70
					1302,72	999,19	11724,48	8992,69		5788,64	
115	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 *СП - 8%*	м3	27,047	41003,00	--	1109008,14	--	1109008,14	--	1197728,79
					--	--	--	--		88720,65	
116	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 *СП - 8%*	м3	7,164	38245,00	--	273987,18	--	273987,18	--	295906,15
					--	--	--	--		21918,97	
117	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	45,345	36121,00	--	1637906,75	--	1637906,75	--	1768939,28
					--	--	--	--		131032,54	
118	1107-0101-0101 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м *НР - 118%, СП - 8%*	шт. сборных конструкций	6	1566,87	873,15	9401,24	5238,87	--	7105,30	17827,06
					693,73	309,85	4162,37	1859,07		1320,52	
119	1107-0101-0102 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м *НР - 118%, СП - 8%*	шт. сборных конструкций	29	2077,28	1182,98	60241,10	34306,40	--	45077,19	113743,76
					894,30	422,98	25934,70	12266,31		8425,46	
120	1107-0101-0103 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 3,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м *НР - 118%, СП - 8%*	шт. сборных конструкций	5	3005,90	1645,86	15029,51	8229,31	--	11570,62	28728,14
					1360,04	601,08	6800,20	3005,41		2128,01	
121	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) *СП - 8%*	м3	16,63	48697,00	--	809831,11	--	809831,11	--	874617,60
					--	--	--	--		64786,49	
122	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя *НР - 93%, СП - 8%*	м2 поверхности	196,2	2334,38	43,07	458006,33	8449,53	409174,13	39117,97	536894,25
					205,82	8,56	40382,67	1679,67		39769,94	

123	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	1177,2	852,14	19,42	1003134,00	22858,28	679797,78	282122,36	1388076,87
		НР - 93%; СП - 8%			255,25	2,45	300477,95	2879,43		102820,51	
Материалы											
124	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство монолитных участков	м3	5,26	38696,32	1124,31	203542,65	5913,85	171236,22	25189,04	247030,23
		НР - 91%; СП - 8%			5017,60	244,81	26392,58	1287,69		18298,54	
125	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	2,7	38696,32	1124,31	104480,07	3035,63	87896,92	12929,74	126802,59
		НР - 91%; СП - 8%			5017,60	244,81	13547,52	660,98		9392,78	
126	1106-0301-0201 РСНБ РК 2015	Подливка под колонны толщиной 20 мм. Устройство	м2	9,63	1169,65	5,29	11263,78	50,92	6747,61	4080,97	16572,33
		НР - 91%; СП - 8%			463,68	2,01	4465,24	19,35		1227,58	
127	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство футляра	м3	0,15	34835,07	1072,40	5225,26	160,86	4890,86	188,19	5846,53
		НР - 91%; СП - 8%			1156,95	221,73	173,54	33,26		433,08	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				12405727,79	629476,49	10214103,66	1670406,14	15202224,65
		На монтаж кательный									
1	1125-0130-0102 РСНБ РК 2015	Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка	т блок-боксов	4,2	28871,09	14318,84	121258,59	60139,12	9753,48	62983,10	198981,03
		НР - 91%; СП - 8%			12230,00	4249,09	51366,00	17846,19		14739,34	
2	LLP BURAN BOILER	Котельная в блочно-модульном исполнении	шТ	1	20069642,86	--	20069642,86	--		--	20069642,86
					--	--	--	--	20069642,86	--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								20268623,88
		РАЗДЕЛ 6.Фундамент под дымовую трубу									
76	1101-0102-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	0,8	325,49	296,55	260,39	237,24	0,17	81,73	369,49
		НР - 72%; СП - 8%			28,73	113,16	22,98	90,53		27,37	
77	4102-0101-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	1,32	89,00	--	117,48	--		--	126,88
		СП - 8%			--	--	--	--		9,40	
78	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,2	8907,75	1531,20	1781,55	306,24	1315,68	274,85	2220,91
		НР - 93%; СП - 8%			798,15	679,54	159,63	135,91		164,51	
79	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2. 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	0,6	1583,74	--	950,24	--	--	684,17	1765,17

		НР - 72%; СП - 8%			1583,74	--	950,24	--		130,75	
80	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,6	794,12	--	476,47	--	--	343,06	885,10
		НР - 72%; СП - 8%			794,12	--	476,47	--		65,56	
81	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,8	38696,32	1124,31	30957,06	899,45	26043,53	3831,03	37571,14
		НР - 91%; СП - 8%			5017,60	244,81	4014,08	195,85		2783,05	
82	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	2,4	852,14	19,42	2045,13	46,60	1385,93	575,17	2829,92
		НР - 93%; СП - 8%			255,25	2,45	612,60	5,87		209,62	
83	1106-0301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,11776	23705,26	1225,26	2791,53	144,29	--	2464,60	5676,62
		НР - 91%; СП - 8%			22480,00	518,88	2647,24	61,10		420,49	
84	1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании	т	0,01068	341281,17	1285,88	3644,88	13,73	2214,64	1292,80	5332,69
		НР - 91%; СП - 8%			132632,00	388,13	1416,51	4,15		395,01	
85	2105-0101-0404 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 14 до 50 мм ГОСТ 14637-89	т	0,11776	213364,00	--	25125,74	--	25125,74	--	27135,80
		СП - 8%			--	--	--	--		2010,06	
86	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	подстилающего слоя	1,28	12735,32	1546,99	16301,21	1980,15	10426,84	4469,90	22432,80
		НР - 94%; СП - 8%			3042,36	672,65	3894,22	860,99		1661,69	
87	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная. Устройство	м3	0,64	32601,27	1072,40	20864,81	686,34	19438,02	802,94	23401,17
		НР - 91%; СП - 8%			1156,95	221,73	740,45	141,91		1733,42	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				105316,50	4314,03	85950,56	14820,26	129747,69
		РАЗДЕЛ 7.Основание блочно-модульной котельной									
88	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	13,398	45,60	45,60	610,92	610,92	--	162,19	834,95
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,81	--	225,26		61,85	
89	1101-0205-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	2,912	2765,24	--	8052,39	--	--	5797,72	14958,12
		НР - 72%; СП - 8%			2765,24	--	8052,39	--		1108,01	
90	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	4,41	31,96	31,96	140,93	140,93	--	37,42	192,62

		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	51,97		14,27	
91	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	уплотненного грунта	4,41	143,90	66,47	634,60	293,11	--	347,81	1061,01
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	341,49	141,58		78,59	
92	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	3,2	8907,75	1531,20	28504,80	4899,84	21050,88	4397,61	35534,60
		НР - 93%; СП - 8%			798,15	679,54	2554,08	2174,53		2632,19	
93	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	8,7	34487,74	1643,47	300043,34	14298,16	269798,43	17338,82	342772,74
		НР - 91%; СП - 8%			1832,96	357,11	15946,75	3106,90		25390,57	
94	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,24416	18494,83	918,71	4515,70	224,31	71,05	3906,49	9095,96
		НР - 91%; СП - 8%			17285,12	296,99	4220,33	72,51		673,78	
95	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	0,24416	196378,00	--	47947,65	--	47947,65	--	51783,46
		СП - 8%			--	--	--	--		3835,81	
96	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	5,28	852,14	19,42	4499,28	102,52	3049,04	1265,38	6225,83
		НР - 93%; СП - 8%			255,25	2,45	1347,71	12,91		461,17	
97	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	подстилающего слоя	1,8	12735,32	1546,99	22923,58	2784,58	14662,75	6285,80	31546,12
		НР - 94%; СП - 8%			3042,36	672,65	5476,25	1210,77		2336,75	
98	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная. Устройство	м3	1,8	32601,27	1072,40	58682,28	1930,32	54669,45	2258,28	65815,80
		НР - 91%; СП - 8%			1156,95	221,73	2082,51	399,11		4875,24	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				476555,47	25284,70	411249,25	41797,51	559821,21
		РАЗДЕЛ 8.Ограждения									
99	1107-0111-0112 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м оград	266,3	2822,95	991,42	751751,56	264013,84	10006,17	680356,96	1546677,20
		НР - 118%; СП - 8%			1793,96	371,17	477731,55	98842,14		114568,68	
100	1107-0111-0201 РСНБ РК 2015	Ворота распашные. Устройство с установкой столбов металлических	шт.	2	35637,40	4562,95	71274,80	9125,90	17755,70	56513,32	138011,17
		НР - 118%; СП - 8%			22196,60	1749,72	44393,20	3499,45		10223,05	
101	1107-0111-0209 РСНБ РК 2015	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	797,87	29,03	797,87	29,03	41,80	862,81	1793,53
		НР - 118%; СП - 8%			727,04	4,16	727,04	4,16		132,85	

102	1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции решетчатые. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) *НР - 69%, СП - 8%*	т конструкций	7,30319	162806,23	10757,87	1189004,86	78566,77	38621,93	752213,24	2096515,55
					146760,00	2512,32	1071816,16	18347,95		155297,45	
103	2105-0205-0101 РСНБ РК 2015	Профили гнутые стальные из горячекатаного листового проката толщиной до 3,9 мм *СП - 8%*	т	0,8915654	219202,00	--	195432,92	--	195432,92	--	211067,55
					--	--	--	--		15634,63	
104	2105-0206-0801 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами до 25 х 25 мм ГОСТ 13663-86 *СП - 8%*	т	4,4923166	261767,00	--	1175940,24	--	1175940,24	--	1270015,46
					--	--	--	--		94075,22	
105	2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86 *СП - 8%*	т	2,10915	254037,00	--	535802,14	--	535802,14	--	578666,31
					--	--	--	--		42864,17	
106	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	0,04386	219202,00	--	9614,20	--	9614,20	--	10383,34
					--	--	--	--		769,14	
107	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 *СП - 8%*	м3	10,1	29899,00	--	301979,90	--	301979,90	--	326138,29
					--	--	--	--		24158,39	
108	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство *НР - 93%, СП - 8%*	м3 основания	1,13	8907,75	1531,20	10065,76	1730,26	7433,59	1552,90	12548,15
					798,15	679,54	901,91	767,88		929,49	
109	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 *СП - 8%*	т	0,135	196378,00	--	26511,03	--	26511,03	--	28631,91
					--	--	--	--		2120,88	
110	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	0,1175	219202,00	--	25756,24	--	25756,24	--	27816,73
					--	--	--	--		2060,50	
111	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005 *СП - 8%*	шт.	16	588,00	--	9408,00	--	9408,00	--	10160,64
					--	--	--	--		752,64	
112	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%, СП - 8%*	м2	1188	93,27	1,59	110804,60	1891,53	80470,92	19825,58	141080,60
					23,94	0,24	28442,15	290,58		10450,41	
113	86-010602-0501	Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D	секция	14	31012,00	5187,00	434168,00	72618,00	293594,00	85727,46	561487,10
					4854,00	1875,00	67956,00	26250,00		41591,64	
13.1	8601-0602-0501 УСН РК 8.02-03-2017	Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 2,5 м х 2,0 м *НР - 91%, СП - 8%*	секция	14	31012,00	5187,00	434168,00	72618,00	293594,00	85727,46	561487,10
					4854,00	1875,00	67956,00	26250,00		41591,64	

114	**86-010602-0502**	**Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D**	**секция**	**71**	**34050,00**	**5187,00**	**2417550,00**	**368277,00**	**1704639,00**	**434760,69**	**3080495,55**
					4854,00	**1875,00**	**344634,00**	**133125,00**		**228184,86**	
14.1	8601-0602-0502 УСН РК 8.02-03-2017	Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 3,0 м х 2,0 м *НР - 91%; СП - 8%*	секция	71	34050,00	5187,00	2417550,00	368277,00	1704639,00	434760,69	3080495,55
					4854,00	1875,00	344634,00	133125,00		228184,86	
115	**86-010602-0501**	**Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D**	**секция**	**3**	**31012,00**	**5187,00**	**93036,00**	**15561,00**	**62913,00**	**18370,17**	**120318,66**
					4854,00	**1875,00**	**14562,00**	**5625,00**		**8912,49**	
15.1	8601-0602-0501 УСН РК 8.02-03-2017	Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 2,5 м х 2,0 м *НР - 91%; СП - 8%*	секция	3	31012,00	5187,00	93036,00	15561,00	62913,00	18370,17	120318,66
					4854,00	1875,00	14562,00	5625,00		8912,49	
116	**86-010605-0403**	**Калитка распашная из сетчатых панелей 3D, 2D размером проема 1,0 м х 2,1 м, с металлическими стойками**	**шт.**	**3**	**58718,00**	**123,00**	**176154,00**	**369,00**	**145446,00**	**27725,88**	**220190,27**
					10113,00	**43,00**	**30339,00**	**129,00**		**16310,39**	
16.1	8601-0605-0403 УСН РК 8.02-03-2017	Калитка распашная из сетчатых панелей 3D, 2D размером проема 1,0 м х 2,1 м, с металлическими стойками *НР - 91%; СП - 8%*	шт.	3	58718,00	123,00	176154,00	369,00	145446,00	27725,88	220190,27
					10113,00	43,00	30339,00	129,00		16310,39	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**7535052,10**	**812182,33**	**4641366,77**	**2077909,00**	**10381998,02**
		ИТОГО:									**61994616,64**
	Временные здания и сооружения 1,5%				**1,50%**						**62924536**
	Дополнительные затраты при производстве сиротельно-монтажных(ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,35%				**1,35%**						**63774017**
	Непредвиданные работы и затраты				**2%**		**1275480**				
	Итого с непредвиданными работами и затратами										**65049497**
	Итого текущих ценах 2019 года к=1,0498961										**68295214**
	Итого с понижающим коэф.0,9										**61465692**
	НДС				**12%**						**7375883**
	Итого с НДС										**68841575**

ЗАКАЗЧИК
ГУ "Отдел строительства Индерского района"

Руководитель отдела _____ **Жумашев Д.К.**

ТЕХНАДЗОР
ТОО "Алау Эксперт Инжиниринг"

_____ **Куанышев Р.Н.**

ПОДРЯДЧИК
ТОО "SCS Инжиниринг"

Директор _____ **Рашев А.**