Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата Карабалыкского района"
Подрядчик: ТОО "KazConstructionGroup"

Типовая межведомственная форма №КС - 3
Утверждена приказом Председателя Агентства РК по делам строительства и ЖКХ от 02.05.2012 г. №170

Наименование объекта: " Строительство водораспределительных сетей в селе Гурьяновское Карабалыкского района Костанайской области"
Договор подряда: № 12 от 19.11.2019 года, дополнительное соглашение № 1 от 23.04.2020 года

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за август 2020 года

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		12	19.11.2019 г.				

тенге

Наименование пусковых комплексов объектов комплексов работ	С начала года по отчетный месяц включительно	Стоимость работ и затрат							Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
		Из графы 1								
		в отчетном месяце без НДС	СМР (в сметных, базисных ценах 2001 г.)	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР (в сметн. баз. ценах 2001г.)	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего (по стройке)	449 430 154,00									
в т.ч. Акт № 9		52 942 225,00							6 353 067,00	59 295 292,00
К оплате		52 942 225,00							6 353 067,00	59 295 292,00
Итого к оплате:	**пятьдесят девять миллионов двести девяносто пять тысяч двести девяносто два тенге**									

Сдал (Подрядчик)
ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "KazConstructionGroup"
БИН 021040000550

Директор: _____ Мухамбедиев М.К.

Принял (Заказчик)
ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата Карабалыкского района"
БИН 190640007124

Руководитель _____ Танылов М.Б.

Форма 4

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата Карабалыкского района"

ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "KazConstructionGroup"

Наименование стройки - Строительство водораспределительных сетей в селе Гурьяновское Карабалыкского района Костанайской области

Акт выполненных работ № 9
от 27 августа за август месяц 2020 года

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 01.04.2018г.

№ 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.ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-03 Водовод.									
		Водопровод									
		Вантузы									
1	Е11-221001-0101 1122-1001-0101 РСНБ РК 2015 п.38	Вантузы одинарные. Установка	шт.	3	1900,14	49,50	5700	149	647	4920	11470
					1634,58	21,96	4904	66		850	
2	С123-041011-0102 2304-1011-0102 РСНБ РК 2015 п.39	Вантуз фланцевый с двумя отверстиями для чистой воды BV-05-60, серия V 200, PN 16, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 12815-80	шт.	3	113536,00	–	340608	–	340608	–	367857
					–	–	–	–		27249	
		Задвижки									
3	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015 п.40	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	3	1055,72	24,75	3167	74	524	2576	6202
					856,24	10,98	2569	33		459	
4	С123-040102-1901 2304-0102-1901 РСНБ РК 2015 п.41	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	3	20038,00	–	60114	–	60114	–	64923
					–	–	–	–		4809	
5	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2015 п.42	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	3	1766,87	74,25	5301	223	991	4144	10200

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					1362,20	32,94	4087	99		756	
6	С123-040102-1904 2304-0102-1904 РСНБ РК 2015 п.43	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	3	35499,00	--	106497	--	106497	--	115017
					--	--	--	--		8520	
7	Е11-220901-0105 1122-0901-0105 РСНБ РК 2015 п.44	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	3	2594,23	173,25	7783	520	1421	6012	14898
					1947,37	76,86	5842	231		1104	
8	С123-040102-1905 2304-0102-1905 РСНБ РК 2015 п.45	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 150, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	3	61567,00	--	184701	--	184701	--	199477
					--	--	--	--		14776	
		Втулки									
9	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 п.48	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	31	1220,53	802,80	37836	24887	--	19212	61612
					417,73	208,27	12950	6456		4564	
10	С123-020302-8006 2302-0302-8006 РСНБ РК 2015 п.49	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	694,00	--	4164	--	4164	--	4497
					--	--	--	--		333	
11	С123-020302-8010 2302-0302-8010 РСНБ РК 2015 п.50	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	1485,00	--	1485	--	1485	--	1604
					--	--	--	--		119	
12	С123-020302-8013 2302-0302-8013 РСНБ РК 2015 п.51	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	18	2815,00	--	50670	--	50670	--	54724
					--	--	--	--		4054	
13	С123-020302-8017 2302-0302-8017 РСНБ РК 2015 п.52	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 250, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	9645,00	--	19290	--	19290	--	20833
					--	--	--	--		1543	
		Тройники стальные									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 п.53	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /тройники диам.273х159,100х50,/	т фасонных частей	0,0349	1224153,32	451324,76	42723	15751	12643	18447	66064
					410575,10	123345,05	14329	4305		4894	
		Фильтры									
15	Е11-181001-0104 1118-1001-0104 РСНБ РК 2015 п.54	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	3	1213,70	212,57	3641	638	62	3056	7233
					980,42	58,97	2941	177		536	
16	С123-041013-0501 2304-1013-0501 РСНБ РК 2015 п.55	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный BS-03-20, из нержавеющей стали, PN 16, DN 50, типа Belgicast CT РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	3	26359,00	–	79077	–	79077	–	85403
					–	–	–	–		6326	
		Гильзы									
17	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 п.56	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /гильзы диам.159х4,219х4,5,273х4/	т фасонных частей	0,09309	1224153,32	451324,76	113956	42014	33722	49206	176215
					410575,10	123345,05	38220	11482		13053	
		Фланцы									
18	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015 п.57	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	3	474,86	33,48	1425	100	65	1248	2886
					420,16	–	1260	–		214	
19	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015 п.58	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	1	916,31	66,96	916	67	61	780	1832
					787,80	–	788	–		136	
20	Е11-221201-0105 1122-1201-0105 РСНБ РК 2015 п.59	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	18	1394,70	119,61	25105	2153	1681	21254	50067
					1181,70	10,98	21271	198		3709	
21	С123-020103-0207 2302-0103-0207 РСНБ РК 2015 п.61	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	3	1151,00	–	3453	–	3453	–	3729
					–	–	–	–		276	
22	С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015 п.62	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	1	2267,00	–	2267	–	2267	–	2448

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					–	–	–	–		181	
23	С123-020103-0212 2302-0103-0212 РСНБ РК 2015 п.63	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	18	3934,00	–	70812	–	70812	–	76477
					–	–	–	–		5665	
		Фланцы свободные									
24	С123-020103-0207 2302-0103-0207 РСНБ РК 2015 п.65	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1151,00	–	2302	–	2302	–	2486
					–	–	–	–		184	
25	С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015 п.66	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	5	2267,00	–	11335	–	11335	–	12242
					–	–	–	–		907	
26	С123-020103-0212 2302-0103-0212 РСНБ РК 2015 п.67	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	11	3934,00	–	43274	–	43274	–	46736
					–	–	–	–		3462	
27	С123-020103-0215 2302-0103-0215 РСНБ РК 2015 п.68	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 250 ГОСТ 12816-80	шт.	2	7983,00	–	15966	–	15966	–	17243
					–	–	–	–		1277	
		Трубы полиэтиленовые									
28	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 п.71	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,0127	262000,23	73356,07	3327	932	17	2601	6402
					187234,00	19600,95	2378	249		474	
29	С123-010501-1007 2301-0501-1007 РСНБ РК 2015 п.72	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 63x2,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	12,827	403,00	–	5169	–	5169	–	5583
					–	–	–	–		414	
				Колодцы водопроводные							
		Колодцы водопроводные диаметром 1500 (14шт)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	Е11-221301-0102 1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 п.94	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	29,06	47580,68	8252,01	1382695	239803	720377	507735	2041664
					14539,40	3109,04	422515	90349		151234	
31	С121-040301-0104 2104-0301-0104 РСНБ РК 2015 п.95	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/W6	шт.	14	5607,00	--	78498	--	78498	--	84778
					--	--	--	--		6280	
32	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015 п.97	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/W6	шт.	42	16431,00	--	690102	--	690102	--	745310
					--	--	--	--		55208	
33	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015 п.98	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/W6	шт.	28	2072,00	--	58016	--	58016	--	62657
					--	--	--	--		4641	
34	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015 п.99	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/W6	шт.	14	13938,00	--	195132	--	195132	--	210743
					--	--	--	--		15611	
35	С121-040302-0105 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015 п.100	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/W6	шт.	14	7900,00	--	110600	--	110600	--	119448
					--	--	--	--		8848	
36	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015 п.101	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	14	16346,00	--	228844	--	228844	--	247152
					--	--	--	--		18308	
37	С121-020101-0601 2102-0101-0601 РСНБ РК 2015 п.102т.ч.тб.6	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 /W4/	м3	29,06	359,52	--	10448	--	10448	--	11283
					--	--	--	--		836	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	С121-130814-2209 2113-0814-2209 РСНБ РК 2015 п.103	Скобы ходовые	кг	89,78	349,00	--	31333	--	31333	--	33840
					--	--	--	--		2507	
39	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 п.105	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	325,44	823,76	19,83	268084	6453	186980	70090	365228
					229,38	2,20	74651	715		27054	
		Колодец водопроводный д.2000 (1 шт)									
40	Е11-221301-0102 1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 п.111	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,45	47580,68	8252,01	164153	28469	85523	60278	242386
					14539,40	3109,04	50161	10726		17955	
41	С121-040301-0104 2104-0301-0104 РСНБ РК 2015 п.112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/W6	шт.	1	5607,00	--	5607	--	5607	--	6056
					--	--	--	--		449	
42	С121-040301-0117 2104-0301-0117 РСНБ РК 2015 п.113	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/W6	шт.	3	24602,00	--	73806	--	73806	--	79710
					--	--	--	--		5904	
43	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015 п.114	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/W6	шт.	2	2072,00	--	4144	--	4144	--	4476
					--	--	--	--		332	
44	С121-040302-0103 2104-0302-0103 РСНБ РК 2015 п.115	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/W6	шт.	1	25817,00	--	25817	--	25817	--	27882
					--	--	--	--		2065	
45	С121-040302-0105 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015 п.116	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/W6	шт.	1	7900,00	--	7900	--	7900	--	8532
					--	--	--	--		632	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	С121-040302-0114 2104-0302-0114 РСНБ РК 2015 п.117	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	32183,00	--	32183	--	32183	--	34758
					--	--	--	--		2575	
47	С121-020101-0601 2102-0101-0601 РСНБ РК 2015 п.118т.ч.тб.6	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 /W4/	м3	3,45	359,52	--	1240	--	1240	--	1340
					--	--	--	--		99	
48	С121-130814-2209 2113-0814-2209 РСНБ РК 2015 п.119	Скобы ходовые	кг	2,72	349,00	--	949	--	949	--	1025
					--	--	--	--		76	
49	С121-020101-0301 2102-0101-0301 РСНБ РК 2015 п.121	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,05	15685,00	--	784	--	784	--	847
					--	--	--	--		63	
50	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 п.122	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	31,46	823,76	19,83	25915	624	18075	6776	35306
					229,38	2,20	7216	69		2615	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4648316	362857	3619376	778335	5860781
							666081	125153	--	434136	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3643491				
	Материалы		Тенге				1072153				
	Всего заработная плата		Тенге					788117			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				32283				
	Местные материалы		Тенге				1523121				
		Накладные расходы	Тенге				775276				
		Сметная прибыль	Тенге				353501				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4772269				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								711
		Сметная заработная плата	Тенге					788117			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1004825				
	Материалы		Тенге				62				
	Всего заработная плата		Тенге					3118			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1001184				
	Сдача и испытание		Тенге				104				
		Накладные расходы	Тенге				3056				
		Сметная прибыль	Тенге				80630				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1088512				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					3118			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5860780				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								714
		Сметная заработная плата	Тенге					791235			
		РАЗДЕЛ 2.ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-04-1 Скв. №5 АС									
		Земляные работы									
51	Е11-010101-0314 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	47,16	186,74	177,90	8807	8390	--	1632	11274
					8,84	39,23	417	1850		835	
52	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 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	0,84	2583,84	--	2170	--	--	1563	4032
					2583,84	--	2170	--		299	
53	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	48	43,85	43,85	2105	2105	--	522	2837
					--	15,10	--	725		210	
54	Е11-010102-0314 1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	18,7	248,42	239,93	4645	4487	1	907	5997
					8,37	58,99	157	1103		444	
55	С341-020101-1003 4102-0101-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	25,482	160,00	--	4077	--		--	4403
					--	--	--	--		326	
56	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	18,7	17,99	15,32	336	286	2	112	484
					2,55	5,75	48	108		36	
57	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	29,3	43,85	43,85	1285	1285	--	319	1732
					--	15,10	--	442		128	
58	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	26,37	30,73	30,73	810	810	--	201	1092
					--	10,58	--	279		81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,93	713,45	--	2090	--	--	1505	3883
					713,45	--	2090	--		288	
60	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	26,37	132,66	63,11	3498	1664	--	1868	5795
					69,55	28,82	1834	760		429	
				Конструкции железобетонные							
		Фундамент ФМ-1									
61	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	4,11	5812,55	906,53	23890	3726	5541	14424	41379
					3557,82	298,84	14623	1228		3065	
62	С121-020101-0308 2102-0101-0308 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, F100, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	4,2333	16053,00	--	67957	--	67957	--	73394
					--	--	--	--		5437	
63	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,7	32179,83	8141,89	86886	21983	42057	30889	127197
					8461,30	3094,76	22846	8356		9422	
64	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	шт.	4	16431,00	--	65724	--	65724	--	70982
					--	--	--	--		5258	
65	С121-040301-0104 2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.3	шт.	2	5607,00	--	11214	--	11214	--	12111
					--	--	--	--		897	
66	С121-040301-0110 2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	шт.	2	11772,00	--	23544	--	23544	--	25428
					--	--	--	--		1884	
67	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	2	2072,00	--	4144	--	4144	--	4476
					--	--	--	--		332	
68	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2	16346,00	--	32692	--	32692	--	35307
					--	--	--	--		2615	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	С121-040302-0105 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1	шт.	2	7900,00	--	15800	--	15800	--	17064
					--	--	--	--		1264	
70	С121-020101-0603 2102-0101-0603 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0,4	18266,00	--	7306	--	7306	--	7891
					--	--	--	--		585	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				368981	44736	275982	53942	456758
							44184	14851	--	33835	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				368981				
	Материалы		Тенге				47750				
	Всего заработная плата		Тенге					59035			
	Местные материалы		Тенге				228382				
	Транспортные расходы		Тенге				4077				
		Накладные расходы	Тенге				53942				
		Сметная прибыль	Тенге				33834				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				456757				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
		Сметная заработная плата	Тенге					59035			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				456757				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
		Сметная заработная плата	Тенге					59035			
		РАЗДЕЛ 3.ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-04-2 Скв. №5 ТХ									
71	Ц13-070401-0101 1307-0401-0101 РСНБ РК 2015 п.1	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	шт.	1	30971,14	934,86	30971	935	1308	17573	52428
					28728,00	80,01	28728	80		3884	
72	Прайс-лист п.2Казахстан ТОО "Центр диагностики и ремонта Техэнерго 2016" стр.	Насос скважинный ЭЦВ 8-25-125	шт	2	129210,71	--	258421	--		--	258421
					--	--	--	--	258421	--	
73	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 п.5	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж /оголовок герметизированный/	т конструкций	0,0561	75895,94	19568,08	4258	1098	133	2274	7054
					53957,50	4776,63	3027	268		523	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015 п.6	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т /оголовок герметизированный/	т	0,0561	438712,00	--	24612	--	24612	--	26581
					--	--	--	--		1969	
75	Е11-221001-0101 1122-1001-0101 РСНБ РК 2015 п.7	Вантузы одинарные. Установка	шт.	1	1900,14	49,50	1900	50	215	1640	3823
					1634,58	21,96	1635	22		283	
76	С123-051206-1702 2305-1206-1702 РСНБ РК 2015 п.8	Вантузы для удаления воздуха из систем центрального отопления давлением 1 МПа (10 кгс/см2) ВМТ-50	шт.	1	53620,00	--	53620	--	53620	--	57910
					--	--	--	--		4290	
77	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 п.9	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	2476,54	--	2477	--	2218	253	2948
					258,55	--	259	--		218	
78	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015 п.12	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1055,72	24,75	1056	25	175	859	2067
					856,24	10,98	856	11		153	
79	Е11-220901-0102 1122-0901-0102 РСНБ РК 2015 п.13	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1727,95	74,25	3456	149	660	2685	6633
					1323,28	32,94	2647	66		491	
80	С123-040101-0301 2304-0101-0301 РСНБ РК 2015 п.14	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	1	8220,00	--	8220	--	8220	--	8878
					--	--	--	--		658	
81	С123-040101-0302 2304-0101-0302 РСНБ РК 2015 п.15	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	2	13343,00	--	26686	--	26686	--	28821
					--	--	--	--		2135	
82	Е11-220901-0102 1122-0901-0102 РСНБ РК 2015 п.16	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1727,95	74,25	3456	149	660	2685	6633
					1323,28	32,94	2647	66		491	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	С123-041001-1202 2304-1001-1202 РСНБ РК 2015 п.17	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч21р (бр) вода, пар, нефть Т 225°С PN 16, DN 80 ГОСТ 11823-91	шт.	2	11008,00	–	22016	–	22016	–	23777
					–	–	–	–		1761	
84	Е11-220301-0102 1122-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 п.18	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0332	396914,51	75534,96	13178	2508	508	10920	26025
					306070,00	26161,05	10162	869		1928	
85	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ п.19Россия ООО "НКТ-Сервис"	Труба НКТ ГОСТ 633-80 диаметром 89х6,5Д	тн	0,3799406	269790,00	–	102504	–	102504	–	110705
					–	–	–	–		8200	
86	Е11-220301-0102 1122-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 п.20	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,004	396914,51	75534,96	1588	302	62	1316	3136
					306070,00	26161,05	1224	105		232	
87	С123-010201-0170 2301-0201-0170 РСНБ РК 2015 п.21	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	4,016	1760,00	–	7068	–	7068	–	7634
					–	–	–	–		565	
88	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 п.22	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /патрубок/	т фасонных частей	0,01	1224153,32	451324,76	12242	4513	3623	5286	18930
					410575,10	123345,05	4106	1233		1402	
89	Е11-221201-0102 1122-1201-0102 РСНБ РК 2015 п.23	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	6	700,89	50,22	4205	301	280	3588	8416
					603,98	–	3624	–		623	
90	С123-020103-0209 2302-0103-0209 РСНБ РК 2015 п.24	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	6	1764,00	–	10584	–	10584	–	11431
					–	–	–	–		847	
91	Е11-221201-0105 1122-1201-0105 РСНБ РК 2015 п.25	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	1	1394,70	119,61	1395	120	93	1181	2781

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					1181,70	10,98	1182	11		206	
92	С123-020103-0212 2302-0103-0212 РСНБ РК 2015 п.26	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80**	шт.	2	3934,00	--	7868	--	7868	--	8497
					--	--	--	--		629	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				601779	10148	273113	50260	683529
							60095	2730	258421	31488	
	Стоимость оборудования		Тенге				258421				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				258421				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				30971				
	Материалы		Тенге				1308				
	Всего заработная плата		Тенге					28808			
		Накладные расходы	Тенге				17573				
		Сметная прибыль	Тенге				3884				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				52428				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата	Тенге					28808			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				42474				
	Материалы		Тенге				6278				
	Всего заработная плата		Тенге					30463			
		Накладные расходы	Тенге				30159				
		Сметная прибыль	Тенге				5811				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				78444				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
		Сметная заработная плата	Тенге					30463			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				28870				
	Материалы		Тенге				133				
	Всего заработная плата		Тенге					3295			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				24612				
		Накладные расходы	Тенге				2274				
		Сметная прибыль	Тенге				2491				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				33634				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					3295			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				241043				
	Материалы		Тенге				2218				
	Всего заработная плата		Тенге					259			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				238566				
	Сдача и испытание		Тенге				8				
		Накладные расходы	Тенге				253				
		Сметная прибыль	Тенге				19304				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				260600				
		Сметная заработная плата	Тенге					259			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				683527				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					62825			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 4.ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-05-1 Скв. №13 АС									
		Земляные работы									
93	Е11-010101-0314 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	47,16	186,74	177,90	8807	8390	–	1632	11274
					8,84	39,23	417	1850		835	
94	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 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	0,84	2583,84	–	2170	–	–	1563	4032
					2583,84	–	2170	–		299	
95	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	48	43,85	43,85	2105	2105	–	522	2837
					–	15,10	–	725		210	
96	Е11-010102-0314 1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	18,7	248,42	239,93	4645	4487	1	907	5997
					8,37	58,99	157	1103		444	
97	С341-020101-1003 4102-0101-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	25,482	160,00	–	4077	–		–	4403
					–	–	–	–		326	
98	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	18,7	17,99	15,32	336	286	2	112	484
					2,55	5,75	48	108		36	
99	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	29,3	43,85	43,85	1285	1285	–	319	1732
					–	15,10	–	442		128	
100	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	26,37	30,73	30,73	810	810	–	201	1092
					–	10,58	–	279		81	
101	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,93	713,45	–	2090	–	–	1505	3883
					713,45	–	2090	–		288	
102	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	26,37	132,66	63,11	3498	1664	–	1868	5795

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 4.ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-05-1 Скв. №13 АС									
		Земляные работы									
93	Е11-010101-0314 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	47,16	186,74	177,90	8807	8390	–	1632	11274
					8,84	39,23	417	1850		835	
94	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 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	0,84	2583,84	–	2170	–	–	1563	4032
					2583,84	–	2170	–		299	
95	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	48	43,85	43,85	2105	2105	–	522	2837
					–	15,10	–	725		210	
96	Е11-010102-0314 1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	18,7	248,42	239,93	4645	4487	1	907	5997
					8,37	58,99	157	1103		444	
97	С341-020101-1003 4102-0101-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	25,482	160,00	–	4077	–		–	4403
					–	–	–	–		326	
98	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	18,7	17,99	15,32	336	286	2	112	484
					2,55	5,75	48	108		36	
99	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	29,3	43,85	43,85	1285	1285	–	319	1732
					–	15,10	–	442		128	
100	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	26,37	30,73	30,73	810	810	–	201	1092
					–	10,58	–	279		81	
101	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,93	713,45	–	2090	–	–	1505	3883
					713,45	–	2090	–		288	
102	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	26,37	132,66	63,11	3498	1664	–	1868	5795

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					69,55	28,82	1834	760		429	
				Конструкции железобетонные							
		Фундамент ФМ-1									
103	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	4,11	5812,55	906,53	23890	3726	5541	14424	41379
					3557,82	298,84	14623	1228		3065	
104	С121-020101-0308 2102-0101-0308 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, F100, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	4,2333	16053,00	--	67957	--	67957	--	73394
					--	--	--	--		5437	
105	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,7	32179,83	8141,89	86886	21983	42057	30889	127197
					8461,30	3094,76	22846	8356		9422	
106	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	шт.	4	16431,00	--	65724	--	65724	--	70982
					--	--	--	--		5258	
107	С121-040301-0104 2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.3	шт.	2	5607,00	--	11214	--	11214	--	12111
					--	--	--	--		897	
108	С121-040301-0110 2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	шт.	2	11772,00	--	23544	--	23544	--	25428
					--	--	--	--		1884	
109	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	2	2072,00	--	4144	--	4144	--	4476
					--	--	--	--		332	
110	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2	16346,00	--	32692	--	32692	--	35307
					--	--	--	--		2615	
111	С121-040302-0105 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1	шт.	2	7900,00	--	15800	--	15800	--	17064
					--	--	--	--		1264	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112	С121-020101-0603 2102-0101-0603 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0,4	18266,00	--	7306	--	7306	--	7891
					--	--	--	--		585	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				368981	44736	275982	53942	456758
							44184	14851	--	33835	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				368981				
	Материалы		Тенге				47750				
	Всего заработная плата		Тенге					59035			
	Местные материалы		Тенге				228382				
	Транспортные расходы		Тенге				4077				
		Накладные расходы	Тенге				53942				
		Сметная прибыль	Тенге				33834				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				456757				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
		Сметная заработная плата	Тенге					59035			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				456757				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
		Сметная заработная плата	Тенге					59035			
		РАЗДЕЛ 5.ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-05-2 Скв. №13 ТХ									
113	Ц13-070401-0101 1307-0401-0101 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	шт.	1	30971,14	934,86	30971	935	1308	17573	52428
					28728,00	80,01	28728	80		3884	
114	Прайс-листКазахстан ТОО "Центр диагностики и ремонта Техэнерго 2016" стр.	Насос скважинный ЭЦВ 8-25-125	шт	2	129210,71	--	258421	--		--	258421
					--	--	--	--	258421	--	
115	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж /оголовок герметизированный/	т конструкций	0,0561	75895,94	19568,08	4258	1098	133	2274	7054
					53957,50	4776,63	3027	268		523	
116	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т /оголовок герметизированный/	т	0,0561	438712,00	--	24612	--	24612	--	26581
					--	--	--	--		1969	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
117	Е11-221001-0101 1122-1001-0101 РСНБ РК 2015	Вантузы одинарные. Установка	шт.	1	1900,14	49,50	1900	50	215	1640	3823
					1634,58	21,96	1635	22		283	
118	С123-051206-1702 2305-1206-1702 РСНБ РК 2015	Вантузы для удаления воздуха из систем центрального отопления давлением 1 МПа (10 кгс/см2) ВМТ-50	шт.	1	53620,00	--	53620	--	53620	--	57910
					--	--	--	--		4290	
119	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	2476,54	--	2477	--	2218	253	2948
					258,55	--	259	--		218	
120	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1055,72	24,75	1056	25	175	859	2067
					856,24	10,98	856	11		153	
121	Е11-220901-0102 1122-0901-0102 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1727,95	74,25	3456	149	660	2685	6633
					1323,28	32,94	2647	66		491	
122	С123-040101-0301 2304-0101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	1	8220,00	--	8220	--	8220	--	8878
					--	--	--	--		658	
123	С123-040101-0302 2304-0101-0302 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	2	13343,00	--	26686	--	26686	--	28821
					--	--	--	--		2135	
124	Е11-220901-0102 1122-0901-0102 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1727,95	74,25	3456	149	660	2685	6633
					1323,28	32,94	2647	66		491	
125	С123-041001-1202 2304-1001-1202 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч21р (бр) вода, пар, нефть Т 225°С PN 16, DN 80 ГОСТ 11823-91	шт.	2	11008,00	--	22016	--	22016	--	23777
					--	--	--	--		1761	
126	Е11-220301-0102 1122-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0332	396914,51	75534,96	13178	2508	508	10920	26025
					306070,00	26161,05	10162	869		1928	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
127	СПрайс-листРоссия СТПРАЙС-ЛИСТ ООО "НКТ-Сервис"	Труба НКТ ГОСТ 633-80 диаметром 89х6,5Д	тн	0,3799406	269790,00	--	102504	--	102504	--	110705
					--	--	--	--		8200	
128	Е11-220301-0102 1122-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,004	396914,51	75534,96	1588	302	62	1316	3136
					306070,00	26161,05	1224	105		232	
129	С123-010201-0170 2301-0201-0170 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	4,016	1760,00	--	7068	--	7068	--	7634
					--	--	--	--		565	
130	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /патрубок/	т фасонных частей	0,01	1224153,32	451324,76	12242	4513	3623	5286	18930
					410575,10	123345,05	4106	1233		1402	
131	Е11-221201-0102 1122-1201-0102 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	6	700,89	50,22	4205	301	280	3588	8416
					603,98	--	3624	--		623	
132	С123-020103-0209 2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	6	1764,00	--	10584	--	10584	--	11431
					--	--	--	--		847	
133	Е11-221201-0105 1122-1201-0105 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	1	1394,70	119,61	1395	120	93	1181	2781
					1181,70	10,98	1182	11		206	
134	С123-020103-0212 2302-0103-0212 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	2	3934,00	--	7868	--	7868	--	8497
					--	--	--	--		629	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				601779	10148	273113	50260	683529
							60095	2730	258421	31488	
	Стоимость оборудования		Тенге				258421				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				258421				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				30971				
	Материалы		Тенге				1308				
	Всего заработная плата		Тенге					28808			
		Накладные расходы	Тенге				17573				
		Сметная прибыль	Тенге				3884				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				52428				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата	Тенге					28808			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				42474				
	Материалы		Тенге				6278				
	Всего заработная плата		Тенге					30463			
		Накладные расходы	Тенге				30159				
		Сметная прибыль	Тенге				5811				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				78444				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
		Сметная заработная плата	Тенге					30463			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				28870				
	Материалы		Тенге				133				
	Всего заработная плата		Тенге					3295			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				24612				
		Накладные расходы	Тенге				2274				
		Сметная прибыль	Тенге				2491				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				33634				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					3295			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				241043				
	Материалы		Тенге				2218				
	Всего заработная плата		Тенге					259			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				238566				
	Сдача и испытание		Тенге				8				
		Накладные расходы	Тенге				253				
		Сметная прибыль	Тенге				19304				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				260600				
		Сметная заработная плата	Тенге					259			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				683527				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					62825			
		РАЗДЕЛ 6.Локальная смета 2-06 Видеонаблюдение. СКВ.№5									
		Земляные работы									
135	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 п.1**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**33,3**	**1367,52**	**--**	**45538**	**--**	**--**	**32788**	**84592**
					1367,52	**--**	**45538**	**--**		**6266**	
136	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 п.2**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**33**	**713,45**	**--**	**23544**	**--**	**--**	**16952**	**43735**
					713,45	**--**	**23544**	**--**		**3240**	
137	**Ц13-101001-0102 1310-1001-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 п.14**	**Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж**	**камера**	**3**	**4022,18**	**10,28**	**12067**	**31**	**--**	**8666**	**22391**
					4011,90	**--**	**12036**	**--**		**1659**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
138	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ п.15Казахстан "Нестандартное энергосиловое оборудование" стр.	IP видеокамера модели DS-2CD2T22WD-18, типа Hikvision	шт.	3	93750,00	--	281250	--	281250	--	303750
					--	--	--	--		22500	
139	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ п.16Казахстан "Нестандартное энергосиловое оборудование" стр.	Коммутатор Tenda TEF1109 P-EI	шт	1	75000,00	--	75000	--	75000	--	81000
					--	--	--	--		6000	
140	Ц13-100601-0102 1310-0601-0102 РСНБ РК 2015 п.17	Антенна Г-образная. Монтаж оборудования	шт.	2	49483,64	--	98967	--	60450	23495	132260
					19258,40	--	38517	--		9797	
141	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ п.18Казахстан "Нестандартное энергосиловое оборудование" стр.	Радиомост PBE-M2-400	шт	2	84821,43	--	169643	--	169643	--	183214
					--	--	--	--		13571	
142	С123-061709-0410 2306-1709-0410 РСНБ РК 2015 п.19	Коннектор, SHIP, S901A, RJ 45, Cat.5e, UTP	шт.	25	30,00	--	750	--	750	--	810
					--	--	--	--		60	
143	Ц13-080201-1201 1308-0201-1201 РСНБ РК 2015 п.20	Полка-кронштейн из угловой стали. Монтаж оборудования	т	0,0165	687077,09	22058,30	11337	364	9433	1176	13513
					93330,00	5627,37	1540	93		1001	
144	С121-060510-1601 2106-0510-1601 РСНБ РК 2015 п.21	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	0,021	375398,00	--	7883	--	7883	--	8514
					--	--	--	--		631	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145	С124-040207-4402 2404-0207-4402 РСНБ РК 2015 п.22	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	72	420,00	–	30240	–	30240	–	32659
					–	–	–	–		2419	
146	С124-040207-2606 2404-0207-2606 РСНБ РК 2015 п.23	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	48	178,00	–	8544	–	8544	–	9228
					–	–	–	–		684	
147	Ц13-080206-2001 1308-0206-2001 РСНБ РК 2015 п.24	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола	м	308,8	237,43	8,98	73317	2773	24545	33771	115656
					148,96	2,93	45999	906		8567	
148	С123-011305-0102 2301-1305-0102 РСНБ РК 2015 п.25	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	299,97	58,00	–	17398	–	17398	–	18790
					–	–	–	–		1392	
149	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 п.30	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	4	6419,75	2798,57	25679	11194	2796	13433	42241
					2922,30	1275,54	11689	5102		3129	
150	С121-040405-0101 2104-0405-0101 РСНБ РК 2015 п.31	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	4	46631,00	–	186524	–	186524	–	201446
					–	–	–	–		14922	
		Провод и кабель									
151	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 п.33	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	25	307,94	146,11	7698	3653	1025	2894	11440
					120,78	39,99	3020	1000		847	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				1075380	18014	875481	133175	1305239
							181882	7101	–	96685	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				730029				
	Материалы		Тенге				89516				
	Всего заработная плата		Тенге					103109			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				526643				
		Накладные расходы	Тенге				70002				
		Сметная прибыль	Тенге				64002				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				864033				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					103109			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				320069				
	Материалы		Тенге				2796				
	Всего заработная плата		Тенге					85874			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				38784				
	Местные материалы		Тенге				186524				
		Накладные расходы	Тенге				63172				
		Сметная прибыль	Тенге				30659				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				413901				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								99
		Сметная заработная плата	Тенге					85874			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				7883				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7883				
		Сметная прибыль	Тенге				631				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				8514				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				17398				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				17398				
		Сметная прибыль	Тенге				1392				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				18790				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				1305238				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								194
		Сметная заработная плата	Тенге					188983			
		РАЗДЕЛ 7.Локальная смета 2-07 Видеонаблюдение. СКВ.№13									
		Земляные работы									
152	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 п.1**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**29,4**	**1367,52**	**--**	**40205**	**--**	**--**	**28948**	**74685**
					1367,52	**--**	**40205**	**--**		**5532**	
153	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 п.2**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**29,4**	**713,45**	**--**	**20975**	**--**	**--**	**15102**	**38964**
					713,45	**--**	**20975**	**--**		**2886**	
154	**Ц13-101001-0102 1310-1001-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 п.14**	**Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж**	**камера**	**2**	**4022,18**	**10,28**	**8044**	**21**	**--**	**5777**	**14927**
					4011,90	**--**	**8024**	**--**		**1106**	
155	**СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ п.15Казахстан "Нестандартное энергосиловое оборудование" стр.**	**IP видеокамера модели DS-2CD2T22WD-18, типа Hikvision**	**шт.**	**2**	**95625,00**	**--**	**191250**	**--**	**191250**	**--**	**206550**
					--	**--**	**--**	**--**		**15300**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
156	Ц13-080206-2001 1308-0206-2001 РСНБ РК 2015 п.24	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола	м	281	237,43	8,98	66717	2523	22336	30731	105244
					148,96	2,93	41858	824		7796	
157	С123-011305-0102 2301-1305-0102 РСНБ РК 2015 п.25	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	272,094	58,00	–	15781	–	15781	–	17044
					–	–	–	–		1263	
158	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 п.30	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	4	6419,75	2798,57	25679	11194	2796	13433	42241
					2922,30	1275,54	11689	5102		3129	
159	С121-040405-0101 2104-0405-0101 РСНБ РК 2015 п.31	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	4	46631,00	–	186524	–	186524	–	201446
					–	–	–	–		14922	
		Провод и кабель									
160	Ц13-080201-0201 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	25	307,94	146,11	7698	3653	1025	2894	11440
					120,78	39,99	3020	1000		847	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				562874	17391	419712	96885	712541
							125771	6926	–	52781	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				273709				
	Материалы		Тенге				23362				
	Всего заработная плата		Тенге					54725			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				191250				
		Накладные расходы	Тенге				39402				
		Сметная прибыль	Тенге				25049				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				338161				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								50
		Сметная заработная плата	Тенге					54725			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				273383				
	Материалы		Тенге				2796				
	Всего заработная плата		Тенге					77972			
	Местные материалы		Тенге				186524				
		Накладные расходы	Тенге				57483				
		Сметная прибыль	Тенге				26469				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				357336				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								90
		Сметная заработная плата	Тенге					77972			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				15781				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				15781				
		Сметная прибыль	Тенге				1263				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				17044				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				712540				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								140
		Сметная заработная плата	Тенге					132697			
		РАЗДЕЛ 8.Локальная смета 2-08 Водовод КВС									
		Земляные работы									
161	Е11-010101-0314 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 п.1	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	415	186,74	177,90	77499	73829	–	14363	99210
					8,84	39,23	3670	16278		7349	
162	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 п.2 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	м3 грунта	3	1641,02	–	4923	–	–	3545	9145
					1641,02	–	4923	–		677	
163	Е11-010102-0318 1101-0102-0318 РСНБ РК 2015 п.3	Грунты 6 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	325	653,35	631,15	212340	205125	78	41449	274093
					21,96	155,17	7137	50432		20303	
164	С341-020101-1010 4102-0101-1010 РСНБ РК 2015 п.4	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	633,75	411,00	–	260471	–		–	281309
					–	–	–	–		20838	
165	Е11-010205-0904 1101-0205-0904 РСНБ РК 2015 п.5	Грунт скальный 6 группы. Разработка отбойными молотками	м3 грунта	9	10252,60	4246,60	92273	38219	–	51014	154751
					6006,00	1866,60	54054	16799		11463	
166	Е11-010102-0318 1101-0102-0318 РСНБ РК 2015 п.6	Грунты 6 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	17,55	653,38	631,15	11467	11077	5	2238	14802
					21,96	155,17	385	2723		1096	
167	Е11-010102-0604 1101-0102-0604 РСНБ РК 2015 п.7	Грунты 5-6 группы. Работа на отвале	м3 грунта	9	47,71	47,50	429	427	2	116	589
					–	17,84	–	161		44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
168	Е11-010102-0314 1101-0102-0314 РСНБ РК 2015 п.8	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	265	248,40	239,93	65825	63580	26	12854	84973
					8,37	58,99	2219	15634		6294	
169	С341-020101-1010 4102-0101-1010 РСНБ РК 2015 п.9	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	477	411,00	–	196047	–		–	211731
					–	–	–	–		15684	
170	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015 п.10	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	641	30,73	30,73	19700	19700	–	4884	26551
					–	10,58	–	6784		1967	
171	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015 п.11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	21,2	649,59	–	13771	–	–	9915	25582
					649,59	–	13771	–		1895	
172	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015 п.12	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	21,2	1405,00	–	29786	–	29786	–	32169
					–	–	–	–		2383	
173	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 п.13	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	641	132,66	63,11	85033	40450	–	45402	140870
					69,55	28,82	44583	18475		10435	
		Снятие и сохранение ПРС									
174	Е11-010104-0101 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015 п.14	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /во временный отвал/	м3 грунта	98	37,52	37,52	3677	3677	–	912	4956
					–	12,92	–	1266		367	
175	Е11-010104-0109 1101-0104-0109 РСНБ РК 2015 п.15	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /во временный отвал/	м3 грунта	98	34,74	34,74	3404	3404	–	844	4588
					–	11,96	–	1172		340	
176	Е11-010104-0101 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015 п.16	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /из временного отвала/	м3 грунта	98	37,52	37,52	3677	3677	–	912	4956
					–	12,92	–	1266		367	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
177	Е11-010104-0109 1101-0104-0109 РСНБ РК 2015 п.17	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /из временного отвала/	м3 грунта	98	34,74	34,74	3404	3404	–	844	4588
					–	11,96	–	1172		340	
				Трубопроводы							
178	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015 п.18	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	6	1008,93	149,07	6054	894	–	5336	12301
					859,86	38,43	5159	231		911	
179	Ц13-121101-0406 1312-1101-0406 РСНБ РК 2015 п.19	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	26805,25	13361,67	80416	40085	2779	31167	120509
					12517,20	4513,95	37552	13542		8927	
180	С123-040102-1904 2304-0102-1904 РСНБ РК 2015 п.20	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	1	35499,00	–	35499	–	35499	–	38339
					–	–	–	–		2840	
181	С123-040105-0305 2304-0105-0305 РСНБ РК 2015 п.21	Удлинительный шток телескопический от DN 100 до DN 125, длиной от 2,85 м до 5,25 м	шт.	3	25892,00	–	77676	–	77676	–	83890
					–	–	–	–		6214	
182	С123-051207-2030 2305-1207-2030 РСНБ РК 2015 п.22	Привод электрический AMV 130, напряжение питания 230 В, ход штока 5 мм, типа Danfoss	шт.	3	80814,00	–	242442	–	242442	–	261837
					–	–	–	–		19395	
183	С123-020103-0310 2302-0103-0310 РСНБ РК 2015 п.23	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	3	2868,00	–	8604	–	8604	–	9292
					–	–	–	–		688	
184	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 п.24	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	3	1220,53	802,80	3662	2408	–	1859	5962
					417,73	208,27	1253	625		442	
185	С123-020303-7306 2302-0303-7306 РСНБ РК 2015 п.25	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	1547,00	–	4641	–	4641	–	5012
					–	–	–	–		371	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
186	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 п.26	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0684	299017,51	92933,19	20453	6357	216	15443	38767
					202924,00	25124,74	13880	1719		2872	
187	С123-010501-1013 2301-0501-1013 РСНБ РК 2015 п.27	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 160х6,2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	69,084	2436,00	–	168289	–	168289	–	181752
					–	–	–	–		13463	
188	Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2015 п.28	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0684	55955,59	–	3827	–	590	3205	7595
					47328,50	–	3237	–		563	
				Колодцы							
		Колодцы водопроводные диаметром 1500мм									
189	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 п.29	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	5,825	32179,83	8141,89	187447	47426	90734	66641	274415
					8461,30	3094,76	49287	18027		20327	
190	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015 п.30	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	3	13938,00	–	41814	–	41814	–	45159
					–	–	–	–		3345	
191	С121-040301-0110 2104-0301-0110 РСНБ РК 2015 п.31	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	11772,00	–	35316	–	35316	–	38141
					–	–	–	–		2825	
192	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015 п.32	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	шт.	6	16431,00	–	98586	–	98586	–	106473
					–	–	–	–		7887	
193	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015 п.33	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	3	16346,00	–	49038	–	49038	–	52961
					–	–	–	–		3923	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
194	С121-040302-0105 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015 п.34	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1	шт.	3	7900,00	--	23700	--	23700	--	25596
					--	--	--	--		1896	
195	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015 п.35	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	7	2072,00	--	14504	--	14504	--	15664
					--	--	--	--		1160	
196	С121-040301-0104 2104-0301-0104 РСНБ РК 2015 п.36	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.3	шт.	3	5607,00	--	16821	--	16821	--	18167
					--	--	--	--		1346	
197	ССб.см.цен СТСБ.СМ.ЦЕН тб.10 п.37	Добавка на сульфатостойкость	м3	6,045	270,00	--	1632	--	1632	--	1763
					--	--	--	--		131	
198	С121-020101-0601 2102-0101-0601 РСНБ РК 2015 п.38	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 /добавка на W6/	м3	0,15	359,52	--	54	--	54	--	58
					--	--	--	--		4	
199	С121-130814-2209 2113-0814-2209 РСНБ РК 2015 п.40	Скобы ходовые	кг	16,32	349,00	--	5696	--	5696	--	6151
					--	--	--	--		456	
200	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 п.43	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	66,3	823,76	19,83	54615	1315	38092	14279	74406
					229,38	2,20	15208	146		5512	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				2264513	565055	986620	327222	2799073
							256319	166451	--	207340	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				80416				
	Материалы		Тенге				2779				
	Всего заработная плата		Тенге					51093			
		Накладные расходы	Тенге				31167				
		Сметная прибыль	Тенге				8927				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				120509				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								43
		Сметная заработная плата	Тенге					51093			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1645314				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				130023				
	Всего заработная плата		Тенге					371676			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5696				
	Местные материалы		Тенге				309619				
	Транспортные расходы		Тенге				456518				
		Накладные расходы	Тенге				296054				
		Сметная прибыль	Тенге				155309				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2096677				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								377
		Сметная заработная плата	Тенге					371676			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				538783				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				538783				
		Сметная прибыль	Тенге				43103				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				581885				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				2799072				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								420
		Сметная заработная плата	Тенге					422769			
РАЗДЕЛ 9.Локальная смета 2-09-1 Резервуары. АС											
Земляные работы											
201	**Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015 п.7**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**1980**	**26,35**	**26,35**	**52169**	**52169**	**--**	**12934**	**70311**
					--	**9,07**	**--**	**17964**		**5208**	
202	**Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015 п.8**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**	**2200**	**77,27**	**66,21**	**169986**	**145661**	**7040**	**33664**	**219941**
					7,86	**13,40**	**17285**	**29470**		**16292**	
203	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 п.9**	**Грунт 1 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**1980**	**132,66**	**63,11**	**262661**	**124948**	**--**	**140243**	**435136**
					69,55	**28,82**	**137713**	**57069**		**32232**	
204	**Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015 п.10**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**220**	**649,59**	**--**	**142910**	**--**	**--**	**102895**	**265469**
					649,59	**--**	**142910**	**--**		**19664**	
205	**С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015 п.11**	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	**м3**	**2200**	**1405,00**	**--**	**3091000**	**--**	**3091000**	**--**	**3338280**
					--	**--**	**--**	**--**		**247280**	
Фундаменты											
Фундаменты под колодцы											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
206	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 п.24	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	8,14	19732,08	1613,99	160619	13138	134091	14560	189194
					1645,01	320,62	13390	2610		14014	
207	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 п.25	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,57	16696,58	892,86	9517	509	166	8185	19118
					15512,72	266,73	8842	152		1416	
208	С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015 п.26	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,57	206623,00	–	117775	–	117775	–	127197
					–	–	–	–		9422	
		Утепление резервуаров									
209	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 п.27	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	31	18901,69	1269,05	585952	39341	66706	377921	1040983
					15480,80	559,98	479905	17359		77110	
210	С121-110101-0102 2111-0101-0102 РСНБ РК 2015 п.28	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-50 ГОСТ 9573-2012	м3	31,93	8684,00	–	277280	–	277280	–	299463
					–	–	–	–		22182	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				4869869	375765	3694058	690402	6005092
							800045	124624	–	444820	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4869869				
	Материалы		Тенге				208004				
	Всего заработная плата		Тенге					924669			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				395055				
	Местные материалы		Тенге				3091000				
		Накладные расходы	Тенге				690402				
		Сметная прибыль	Тенге				444822				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6005092				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1029
		Сметная заработная плата	Тенге					924669			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				6005092				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1029
		Сметная заработная плата	Тенге					924669			

РАЗДЕЛ 10.Локальная смета 2-10 Аппаратная. АС

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					Земляные работы						
211	Е11-010101-0314 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 п.1	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	65,96	186,74	177,90	12318	11734	–	2283	15768
					8,84	39,23	583	2587		1168	
212	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 п.2 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	м3 грунта	2,04	1641,02	–	3348	–	–	2410	6219
					1641,02	–	3348	–		461	
213	Е11-010102-0314 1101-0102-0314 РСНБ РК 2015 п.3	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	14	248,42	239,93	3478	3359	2	679	4489
					8,37	58,99	117	826		333	
214	С341-020101-1003 4102-0101-1003 РСНБ РК 2015 п.4	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	25,9	160,00	–	4144	–		–	4476
					–	–	–	–		332	
215	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015 п.5	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	14	17,99	15,32	252	214	2	84	362
					2,55	5,75	36	81		27	
216	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015 п.6	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	48,6	30,73	30,73	1494	1494	–	370	2013
					–	10,58	–	514		149	
217	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 п.7	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,4	713,45	–	3853	–	–	2774	7157
					713,45	–	3853	–		530	
218	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 п.8	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	48,6	132,66	63,11	6447	3067	–	3442	10681
					69,55	28,82	3380	1401		791	
					Фундаменты						
219	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015 п.9	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,4	3073,84	866,00	1230	346	621	369	1727
					657,54	335,62	263	134		128	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
220	Е11-070501-0101 1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 п.10	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	4	1445,71 454,58	745,21 259,26	5783 1818	2981 1037	984	3369 732	9884
221	Е11-070501-0102 1107-0501-0102 РСНБ РК 2015 п.11	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	4	2045,60 637,94	1045,70 365,14	8182 2552	4183 1461	1447	4735 1033	13950
222	Е11-070501-0103 1107-0501-0103 РСНБ РК 2015 п.12	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	20	3099,95 928,57	1654,38 583,68	61999 18571	33088 11674	10340	35689 7815	105503
223	С121-041201-9903 2104-1201-9903 РСНБ РК 2015 п.13	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 /ФБС 9.4.6-т 2шт/	м3	0,8	21917,00 –	– –	17534 –	– –	17534	– 1403	18936
224	С121-041201-9903 2104-1201-9903 РСНБ РК 2015 п.14	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 /ФБС 12.4.6-т 2шт/	м3	1,08	21917,00 –	– –	23670 –	– –	23670	– 1894	25564
225	С121-041201-9911 2104-1201-9911 РСНБ РК 2015 п.15	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 /ФБС 24.4.6-т 10шт/	м3	10,8	18851,00 –	– –	203591 –	– –	203591	– 16287	219878
226	С121-020101-0301 2102-0101-0301 РСНБ РК 2015 п.16 т.ч.тб.5	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 /W4/	м3	12,68	313,70 –	– –	3978 –	– –	3978	– 318	4296
227	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 п.17	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство	м3	0,4872	5082,20 2642,34	1287,18 250,09	2476 1287	627 122	562	1282 301	4059
228	С121-020101-0308 2102-0101-0308 РСНБ РК 2015 п.18	Бетон тяжелый класса В7,5, F100, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0,4872	16053,00 –	– –	7821 –	– –	7821	– 626	8447

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
229	Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2015 п.19	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная	м2 поверхности	8	957,04	9,90	7656	79	4769	2645	11125
					351,06	4,39	2808	35		824	
				Аппаратная							
230	Е11-250130-0102 1125-0130-0102 РСНБ РК 2015 п.26	Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка	т блок-боксов	2,4	27417,62	13873,11	65802	33295	6155	32313	105965
					10980,00	3815,52	26352	9157		7849	
231	Прайс-лист п.27Казахстан ТОО Спецмонтаж-2 стр.9	Аппаратная 3мх2м с отоплением и освещением	комп.	2	1537489,29	–	3074979	–		–	3074979
					–	–	–	–	3074979	–	
		Площадка									
232	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015 п.28	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	2,4	223,08	27,85	535	67	323	158	749
					60,47	9,66	145	23		55	
233	Е11-110101-0201 1111-0101-0201 РСНБ РК 2015 п.29	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,4	4962,41	863,44	1985	345	632	1072	3301
					2520,57	329,40	1008	132		245	
234	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015 п.30	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	0,4	77,27	66,21	31	26	2	6	40
					7,86	13,40	3	5		3	
235	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 п.31	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство	м3	1,12	21250,14	1287,18	23800	1442	19399	2948	28888
					2642,34	250,09	2959	280		2140	
236	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 п.32	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,36	21348,65	7,68	7686	3	6572	1044	9428
					3085,38	–	1111	–		698	
237	Е11-110101-1501 1111-0101-1501 РСНБ РК 2015 п.33	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	2,4	978,07	86,58	2347	208	1447	718	3310
					288,44	29,70	692	71		245	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				3556417	96558	309851	98390	3701194
							70888	29540	3074979	46387	
	Стоимость оборудования		Тенге				3074979				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				3074979				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				481439				
	Материалы		Тенге				53897				
	Всего заработная плата		Тенге					100428			
	Местные материалы		Тенге				256593				
	Транспортные расходы		Тенге				4144				
		Накладные расходы	Тенге				98391				
		Сметная прибыль	Тенге				46386				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				626216				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								97
		Сметная заработная плата	Тенге					100428			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				3701194				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								97
		Сметная заработная плата	Тенге					100428			
		РАЗДЕЛ 11.Локальная смета 2-11 Автоматизация									
238	**Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015**	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	**шт.**	**1**	**3577,21**	**1231,18**	**3577**	**1231**	**64**	**1951**	**5971**
					2282,00	**428,25**	**2282**	**428**		**442**	
239	**Прайс-листКазахстан ТОО "Нестандартное энергосиловое оборудование" стр.**	**Шкаф дистанционного управления насосами ШДУН**	**шт**	**1**	**1597756,08**	**–**	**1597756**	**–**		**–**	**1597756**
					–	**–**	**–**	**–**	**1597756**	**–**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**				**1601333**	**1231**	**64**	**1951**	**1603727**
							2282	**428**	**1597756**	**442**	
	Стоимость оборудования		Тенге				1597756				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1597756				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				3577				
	Материалы		Тенге				64				
	Всего заработная плата		Тенге					2710			
		Накладные расходы	Тенге				1951				
		Сметная прибыль	Тенге				442				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				5971				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2710			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				1603727				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2710			
		РАЗДЕЛ 12.Локальная смета 2-12 Водораспределительная сеть									
		Вскрытие асфальтобетонного покрытия									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
240	Е11-270302-0102 1127-0302-0102 РСНБ РК 2015 п.1	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	73,83	321,36	231,39	23726	17083	–	10807	37295
					89,97	45,56	6643	3364		2763	
241	Е11-270302-0104 1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	24,61	2399,19	1046,04	59044	25743	–	47476	115042
					1353,15	433,09	33301	10658		8522	
242	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /песок/	м3 грунта	73,83	22,97	22,97	1696	1696	–	459	2327
					–	8,63	–	637		172	
243	С341-310104-0501 4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	0,300242	70,00	–	21	–		–	23
					–	–	–	–		2	
244	С341-020101-1010 4102-0101-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	0,300242	411,00	–	123	–		–	133
					–	–	–	–		10	
		Восстановление осфальтобетонного покрытия									
245	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	492,2	2619,91	955,59	1289520	470344	761482	163120	1568852
					117,22	189,65	57694	93344		116211	
246	Е11-270403-0101 1127-0403-0101 РСНБ РК 2015	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания	492,2	762,28	208,67	375195	102708	258794	48619	457719
					27,82	63,64	13693	31325		33905	
247	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	492,2	1747,26	90,67	860001	44629	797213	33068	964515
					36,89	25,32	18159	12460		71446	
248	Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301	м2 покрытия	492,2	404,15	0,04	198921	21	198803	105	214948
					0,20	–	97	–		15922	
				Водопровод							
		Гидранты									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
249	Е11-221001-0103 1122-1001-0103 РСНБ РК 2015 п.33	Гидранты пожарные. Установка	шт.	13	82908,50	161,13	1077811	2095	1053972	22354	1188178
					1672,58	64,32	21744	836		88013	
		Задвижки									
250	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015 п.38	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	12	1055,72	24,75	12669	297	2097	10303	24809
					856,24	10,98	10275	132		1838	
251	С123-040102-1901 2304-0102-1901 РСНБ РК 2015 п.40	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	12	20038,00	–	240456	–	240456	–	259692
					–	–	–	–		19236	
252	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 п.42	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	246	1873,66	89,85	460920	22103	73942	360224	886835
					1483,23	10,98	364875	2701		65692	
253	С123-040905-0903 2304-0905-0903 РСНБ РК 2015 п.43	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	246	2079,00	–	511434	–	511434	–	552349
					–	–	–	–		40915	
		Втулки									
254	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 п.44	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	8	-1220,53	-802,80	-9764	-6422	–	-4958	-15900
					-417,73	-208,27	-3342	-1666		-1178	
255	С123-020401-3102 2302-0401-3102 РСНБ РК 2015 п.45	Втулка полипропиленовая PP-R под фланец DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	-271,00	–	-2168	–	-2168	–	-2341
					–	–	–	–		-173	
		Заглушки стальные									
256	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 п.47	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,11817	-1224153,32	-451324,76	-144658	-53333	-42807	-62462	-223690
					-410575,10	-123345,05	-48518	-14576		-16570	
		Тройники стальные									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
257	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 п.51	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,1	1224153,32	451324,76	122415	45132	36225	52858	189295
					410575,10	123345,05	41058	12335		14022	
		Фланцы									
258	Е11-221201-0106 1122-1201-0106 РСНБ РК 2015 п.56	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	26	-2200,28	-199,59	-57207	-5189	-3201	-48612	-114285
					-1877,59	-10,98	-48817	-285		-8466	
259	С123-020103-0207 2302-0103-0207 РСНБ РК 2015 п.57	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	8	-1151,00	--	-9208	--	-9208	--	-9945
					--	--	--	--		-737	
260	С123-020103-0213 2302-0103-0213 РСНБ РК 2015 п.59	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.	26	-5598,00	--	-145548	--	-145548	--	-157192
					--	--	--	--		-11644	
261	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 п.61	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,11688	-880709,32	-451324,76	-102937	-52751	-2198	-61781	-177895
					-410575,10	-123345,05	-47988	-14417		-13177	
262	С123-010201-0218 2301-0201-0218 РСНБ РК 2015 п.62	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,2	3916,00	--	4699	--	4699	--	5075
					--	--	--	--		376	
		Колодец водопроводный д.1500 (111 шт)									
263	С121-040301-0104 2104-0301-0104 РСНБ РК 2015 п.80	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/W4	шт.	6	5607,00	--	33642	--	33642	--	36333
					--	--	--	--		2691	
264	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015 п.83	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/W4	шт.	103	2072,00	--	213416	--	213416	--	230489
					--	--	--	--		17073	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
265	С121-020101-0301 2102-0101-0301 РСНБ РК 2015 п.93	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	5,1	15685,00	--	79994	--	79994	--	86393
					--	--	--	--		6399	
		Колодец водопроводный д.2000 (1 шт)									
266	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015 п.98	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/W4	шт.	2	2072,00	--	4144	--	4144	--	4476
					--	--	--	--		332	
267	С121-020101-0301 2102-0101-0301 РСНБ РК 2015 п.105	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,05	15685,00	--	784	--	784	--	847
					--	--	--	--		63	
				Согласование №1							
268	С123-030101-0504 2303-0101-0504 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-композитный Тип С СТ РК 2384-2013	комплект	77	7286,00	--	561022	--	561022	--	605904
					--	--	--	--		44882	
269	С123-030101-0504 2303-0101-0504 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-композитный.Тип С СТ РК 2384-2013	комплект	1	7286,00	--	7286	--	7286	--	7869
					--	--	--	--		583	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				5667448	614156	4634275	571580	6738150
							418872	136847	--	499123	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4038555				
	Материалы		Тенге				3593709				
	Всего заработная плата		Тенге					188143			
	Местные материалы		Тенге				331980				
	Транспортные расходы		Тенге				144				
		Накладные расходы	Тенге				211356				
		Сметная прибыль	Тенге				339993				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4589903				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								197
		Сметная заработная плата	Тенге					188143			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1628893				
	Материалы		Тенге				73942				
	Всего заработная плата		Тенге					367576			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1167973				
		Накладные расходы	Тенге				360224				
		Сметная прибыль	Тенге				159129				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2148247				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								364

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					367576			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				6738150				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								561
		Сметная заработная плата	Тенге					555719			
РАЗДЕЛ 13. Локальная смета 3-01-1 КПП. АС.											
Земляные работы											
270	Е11-010102-0314 1101-0102-0314 РСНБ РК 2015 п.7	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	15	248,42	239,93	3726	3599	1	728	4810
					8,37	58,99	126	885		356	
271	С341-020101-1003 4102-0101-1003 РСНБ РК 2015 п.8	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	27	160,00	–	4320	–		–	4666
					–	–	–	–		346	
272	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015 п.9	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	13,5	30,73	30,73	415	415	–	103	559
					–	10,58	–	143		41	
273	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 п.10	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,5	713,45	–	1070	–	–	771	1988
					713,45	–	1070	–		147	
274	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 п.11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	13,5	132,66	63,11	1791	852	–	956	2967
					69,55	28,82	939	389		220	
Фундаменты											
275	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 п.20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	5,2	823,76	19,83	4284	103	2988	1120	5836
					229,38	2,20	1193	11		432	
276	Е11-080101-0304 1108-0101-0304 РСНБ РК 2015 п.21	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	4,92	1429,69	9,90	7034	49	2494	4197	12130
					912,86	4,39	4491	22		898	
277	Е11-080101-0303 1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 п.22	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	4,92	2025,06	43,34	9963	213	8841	880	11711
					184,72	7,69	909	38		867	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Фундаменты под стойки									
278	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 п.23	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,8	7235,91 4503,10	1104,38 219,79	5789 3602	884 176	1303	3438 738	9965
279	С121-020101-0601 2102-0101-0601 РСНБ РК 2015 п.24	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,816	17976,00 –	– –	14668 –	– –	14668	– 1173	15842
		Стены									
		Цоколь									
280	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 п.25	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	1,78	28683,46 3963,42	2319,20 439,20	51057 7055	4128 782	39874	7288 4668	63012
		Стены наружные									
281	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 п.26	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	16,26	28683,46 3963,42	2319,20 439,20	466393 64445	37710 7141	364238	66576 42637	575606
		Перемычки									
282	Е11-070503-0110 1107-0503-0110 РСНБ РК 2015 п.27	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	12	422,00 141,34	243,33 47,21	5064 1696	2920 567	448	2670 619	8353
283	С121-040105-9901 2104-0105-9901 РСНБ РК 2015 п.28	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84 /2ПБ 13-1 10шт/	м3	0,22	74323,00 –	– –	16351 –	– –	16351	– 1308	17659
284	С121-040105-9901 2104-0105-9901 РСНБ РК 2015 п.29	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84 /3ПБ 13-37 2шт/	м3	0,068	74323,00 –	– –	5054 –	– –	5054	– 404	5458
		Перекрытие									
285	Е11-070505-0104 1107-0505-0104 РСНБ РК 2015 п.30	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	2	5231,39 2118,90	928,04 184,68	10463 4238	1856 369	4369	5436 1272	17171

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
286	Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2015 п.32	Накладки арматурные стыковые. Установка	т стальных элементов	0,01044	231158,93	12093,33	2413	126	187	2492	5298
					201110,00	1174,86	2100	12		392	
287	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015 п.33	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01044	211541,00	--	2208	--	2208	--	2385
					--	--	--	--		177	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				612064	52855	463024	96655	765416
							91864	10535	--	56695	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				612064				
	Материалы		Тенге				424735				
	Всего заработная плата		Тенге					102399			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2208				
	Местные материалы		Тенге				36073				
	Транспортные расходы		Тенге				4320				
		Накладные расходы	Тенге				96655				
		Сметная прибыль	Тенге				56697				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				765416				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								112
		Сметная заработная плата	Тенге					102399			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				765416				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								112
		Сметная заработная плата	Тенге					102399			
		РАЗДЕЛ 14. Локальная смета 4-01 Комплектная трансформаторная подстация									
		Площадка установки КТП									
288	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 п.1	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	2	6419,75	2798,57	12840	5597	1398	6717	21121
					2922,30	1275,54	5845	2551		1564	
289	С121-040406-0103 2104-0406-0103 РСНБ РК 2015 п.2	Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 3,25 м, марка ПТ43-2 СТ РК 2386-2013	шт.	2	13892,00	--	27784	--	27784	--	30007
					--	--	--	--		2223	
		Установка комплектной трансформаторной подстанции 10/0,4кВ-25кВА									
290	Ц13-080101-2501 1308-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 п.3	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВХА. Монтаж оборудования	подстанция	1	72217,73	37813,22	72218	37813	4759	30320	110741
					29646,00	12465,36	29646	12465		8203	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
291	51-080102-0502 5108-0102-0502 РСНБ РК 2015 п.4	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, модели КТП 40/6-10 кВА, мощность силового трансформатора 40 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальный ток 36; 361 А, количество фидеров-3, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, типа Alageum Electric	шт.	1	488411,00	--	488411	--		--	488411
					--	--	--	--	488411	--	
292	51-080101-0102 5108-0101-0102 РСНБ РК 2015 п.5	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	1	452216,00	--	452216	--		--	452216
					--	--	--	--	452216	--	
293	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 п.6	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,17778	75895,94	19568,08	13493	3479	421	7205	22353
					53957,50	4776,63	9593	849		1656	
294	С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015 п.7	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,17778	439280,00	--	78095	--	78095	--	84343
					--	--	--	--		6248	
295	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 п.8 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	5,15562	173,05	3,15	892	16	654	154	1130
					42,98	0,44	222	2		84	
296	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 п.9 прим.	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	6	249,21	19,83	1495	119	--	1292	3010
					229,38	2,20	1376	13		223	
297	С121-130101-0101 2113-0101-0101 РСНБ РК 2015 п.10	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,103	18280,00	--	1883	--	1883	--	2033
					--	--	--	--		151	
298	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015 п.11	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,42	3073,84	866,00	1291	364	651	388	1813
					657,54	335,62	276	141		134	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
299	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 п.12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,31	5374,90	1460,00	1666	453	991	382	2213
					716,55	610,12	222	189		164	
		Заземление									
300	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	11,7	1367,52	–	16000	–	–	11520	29722
					1367,52	–	16000	–		2202	
301	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	11,7	713,45	–	8347	–	–	6010	15506
					713,45	–	8347	–		1149	
302	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	8	3027,25	159,66	24218	1277	16983	4505	31021
					744,80	37,34	5958	299		2298	
303	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	70	583,33	23,49	40833	1644	28762	7803	52527
					148,96	5,87	10427	411		3891	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				1241682	50762	162381	76296	1348167
							87912	16921	940627	30190	
	Стоимость оборудования		Тенге				940627				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				940627				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				137268				
	Материалы		Тенге				50502				
	Всего заработная плата		Тенге					59206			
		Накладные расходы	Тенге				42629				
		Сметная прибыль	Тенге				14392				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				194289				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								51
		Сметная заработная плата	Тенге					59206			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				72198				
	Материалы		Тенге				4151				
	Всего заработная плата		Тенге					35185			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1883				
	Местные материалы		Тенге				27784				
		Накладные расходы	Тенге				26464				
		Сметная прибыль	Тенге				7893				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				106555				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	Тенге					35185			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				91588				
	Материалы		Тенге				421				
	Всего заработная плата		Тенге					10442			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				78095				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				7205				
		Сметная прибыль	Тенге				7903				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				106696				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					10442			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				1348167				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								102
		Сметная заработная плата	Тенге					104833			
		РАЗДЕЛ 15. Локальная смета 4-03 ВЛИ-0,4кВ наружное освещение									
304	С124-040207-5512 2404-0207-5512 РСНБ РК 2015 п.15	Комплект клеммников для сетей уличного освещения SV15 ГОСТ Р 51177-98/патрон SV 29.25	шт.	16	8498,00	--	135968	--	135968	--	146845
					--	--	--	--		10877	
305	С СТ Прайс-лист п.16Казахстан ТОО ЭлектроПромСнаб KZ стр.	Плавкая вставка ПВД	шт	16	273,21	--	4371	--	4371	--	4721
					--	--	--	--		350	
306	С124-040207-2809 2404-0207-2809 РСНБ РК 2015 п.17	Колпачок концевой РК99.025 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	422,00	--	1688	--	1688	--	1823
					--	--	--	--		135	
307	С124-040207-0722 2404-0207-0722 РСНБ РК 2015 п.18	Ремешки бандажные PER15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	41,00	--	82	--	82	--	89
					--	--	--	--		7	
308	Ц13-080208-0210 1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 п.19	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	16	475,16	4,20	7603	67	897	4790	13383
					414,96	0,80	6639	13		991	
309	С123-061002-0108 2306-1002-0108 РСНБ РК 2015 п.20	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,01632	601866,00	--	9822	--	9822	--	10608
					--	--	--	--		786	
310	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 п.21	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	16	3027,25	159,66	48436	2555	33964	9010	62042

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					744,80	37,34	11917	597		4596	
311	Е11-330207-0102 1133-0207-0102 РСНБ РК 2015 п.22	Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник	16	4332,12	2358,95	69314	37743	279	36417	114190
					1955,73	889,38	31292	14230		8459	
312	С123-070106-0302 2307-0106-0302 РСНБ РК 2015 п.23	Светильники уличные светодиодные модели "Самурык" С 120W, 120 Вт, 15600 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013	шт.	16	89112,00	–	1425792	–	1425792	–	1539855
					–	–	–	–		114063	
313	Ц13-080208-0210 1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 п.33	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	2	475,16	4,20	950	8	112	599	1673
					414,96	0,80	830	2		124	
314	С123-061002-0108 2306-1002-0108 РСНБ РК 2015 п.34	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00204	601866,00	–	1228	–	1228	–	1326
					–	–	–	–		98	
315	Ц13-080208-0208 1308-0208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 п.35	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	10	338,44	15,08	3384	151	1424	1323	5085
					180,88	2,93	1809	29		377	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				1708639	40524	1615627	52139	1901640
							52487	14871	–	140863	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1501587				
	Материалы		Тенге				36397				
	Всего заработная плата		Тенге					21836			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1441214				
		Накладные расходы	Тенге				15722				
		Сметная прибыль	Тенге				121385				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1638694				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					21836			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				207052				
	Материалы		Тенге				279				
	Всего заработная плата		Тенге					45522			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				137738				
		Накладные расходы	Тенге				36417				
		Сметная прибыль	Тенге				19478				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				262947				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								45
		Сметная заработная плата	Тенге					45522			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				1901640				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								66
		Сметная заработная плата	Тенге					67358			
		РАЗДЕЛ 16. Локальная смета 4-05 ВЛИ-0,4кВ наружное освещение									
		Линейная арматура									
316	С124-040207-5512 2404-0207-5512 РСНБ РК 2015 п.15	Комплект клеммников для сетей уличного освещения SV15 ГОСТ Р 51177-98/патрон SV 29.25	шт.	12	8498,00	–	101976	–	101976	–	110134
					–	–	–	–		8158	
317	С СТ Прайс-лист п.16Казахстан ТОО ЭлектроПромСнаб KZ стр.	Плавкая вставка ПВД	шт	12	273,21	–	3279	–	3279	–	3541
					–	–	–	–		262	
318	С124-040207-2809 2404-0207-2809 РСНБ РК 2015 п.17	Колпачок концевой РК99.025 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	422,00	–	1688	–	1688	–	1823
					–	–	–	–		135	
319	С124-040207-0722 2404-0207-0722 РСНБ РК 2015 п.18	Ремешки бандажные PER15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	41,00	–	82	–	82	–	89
					–	–	–	–		7	
320	Ц13-080208-0210 1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 п.19	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	12	475,16	4,20	5702	50	672	3592	10038
					414,96	0,80	4980	10		744	
321	С123-061002-0108 2306-1002-0108 РСНБ РК 2015 п.20	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,01224	601866,00	–	7367	–	7367	–	7956
					–	–	–	–		589	
322	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 п.21	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	12	3027,25	159,66	36327	1916	25473	6758	46531
					744,80	37,34	8938	448		3447	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
323	Е11-330207-0102 1133-0207-0102 РСНБ РК 2015 п.22	Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник	12	4332,12	2358,95	51985	28307	209	27313	85642
					1955,73	889,38	23469	10673		6344	
324	С123-070106-0302 2307-0106-0302 РСНБ РК 2015 п.23	Светильники уличные светодиодные модели "Самурык" С 120W, 120 Вт, 15600 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013	шт.	12	89112,00	--	1069344	--	1069344	--	1154892
					--	--	--	--		85548	
325	Ц13-080208-0210 1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 п.33	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	2	475,16	4,20	950	8	112	599	1673
					414,96	0,80	830	2		124	
326	С123-061002-0108 2306-1002-0108 РСНБ РК 2015 п.34	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00204	601866,00	--	1228	--	1228	--	1326
					--	--	--	--		98	
327	Ц13-080208-0208 1308-0208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 п.35	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	10	338,44	15,08	3384	151	1424	1323	5085
					180,88	2,93	1809	29		377	
		Материалы для кронштейнов КС2 на проектируемых опорах ВЛИ-0,4кВ									
328	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 п.41	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,692164	88,32	2,22	503	13	281	145	700
					36,79	0,22	209	1		52	
329	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 п.42	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза	м2	11,384328	86,53	1,57	985	18	722	171	1248
					21,49	0,22	245	2		92	
330	С121-130201-0303 2113-0201-0303 РСНБ РК 2015 п.43	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	кг	1,584	213,00	--	337	--	337	--	364
					--	--	--	--		27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
331	С СТ Прайс-лист п.44Казахстан ТОО ЭлектроПромСнаб KZ стр.	Проводник ЗП2	м	12,8	1352,41	–	17311	–	17311	–	18696
					–	–	–	–		1385	
		Оборудование									
332	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 п.45	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	2435,44	24,74	4871	49	2658	1558	6943
					1082,00	–	2164	–		514	
333	Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 п.46	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	4262,74	109,84	4263	110	1989	1577	6307
					2164,00	26,67	2164	27		467	
334	С123-070204-0415 2307-0204-0415 РСНБ РК 2015 п.47	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	3808,00	–	7616	–	7616	–	8225
					–	–	–	–		609	
335	С123-070204-0420 2307-0204-0420 РСНБ РК 2015 п.48	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С50 100 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	4346,00	–	4346	–	4346	–	4694
					–	–	–	–		348	
336	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ п.49Россия ТДМ Электрик стр.	Дин-рейка	шт	1	103,66	–	104	–	104	–	112
					–	–	–	–		8	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				1323648	30623	1248218	43036	1476019
							44807	11192	–	109335	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1166091				
	Материалы		Тенге				30889				
	Всего заработная плата		Тенге					21399			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1110594				
		Накладные расходы	Тенге				15407				
		Сметная прибыль	Тенге				94520				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1276018				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					21399			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				157557				
	Материалы		Тенге				1212				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					34599			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				104083				
		Накладные расходы	Тенге				27629				
		Сметная прибыль	Тенге				14815				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				200000				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								34
		Сметная заработная плата	Тенге					34599			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				1476019				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								54
		Сметная заработная плата	Тенге					55998			
		РАЗДЕЛ 17. Локальная смета 4-07 КВС. Комплектная трансформаторная подстанция									
		Площадка установки КТП									
337	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 п.1	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	2	6419,75	2798,57	12840	5597	1398	6717	21121
					2922,30	1275,54	5845	2551		1564	
338	С121-040406-0103 2104-0406-0103 РСНБ РК 2015 п.2	Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 3,25 м, марка ПТ43-2 СТ РК 2386-2013	шт.	2	13892,00	--	27784	--	27784	--	30007
					--	--	--	--		2223	
		Установка комплектной трансформаторной подстанции 10/0,4кВ-25кВА									
339	Ц13-080101-2501 1308-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 п.3	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВХА. Монтаж оборудования	подстанция	1	72217,73	37813,22	72218	37813	4759	30320	110741
					29646,00	12465,36	29646	12465		8203	
340	51-080102-0501 5108-0102-0501 РСНБ РК 2015 п.4	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, модели КТП 25/6-10 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальный ток 36; 361 А, количество фидеров-3, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, типа Alageum Electric	шт.	1	488014,00	--	488014	--		--	488014
					--	--	--	--	488014	--	
341	51-080101-0101 5108-0101-0101 РСНБ РК 2015 п.5	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-25/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-25/6(10)/0,4, номинальная мощность 25 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	1	385847,00	--	385847	--		--	385847
					--	--	--	--	385847	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
342	Ц13-080104-0201 1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 п.6	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	22457,19	6424,00	22457	6424	1759	11813	37012
					14274,00	2133,60	14274	2134		2742	
343	51-080401-0273 5108-0401-0273 РСНБ РК 2015 п.7	Устройства (ящики) управления РУС 8105-03 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	35294,00	--	35294	--		--	35294
					--	--	--	--	35294	--	
344	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 п.8	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,17778	75895,94	19568,08	13493	3479	421	7205	22353
					53957,50	4776,63	9593	849		1656	
345	С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015 п.9	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,17778	439280,00	--	78095	--	78095	--	84343
					--	--	--	--		6248	
346	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 п.10 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	5,15562	173,05	3,15	892	16	654	154	1130
					42,98	0,44	222	2		84	
347	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 п.11 прим.	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	6	249,21	19,83	1495	119	--	1292	3010
					229,38	2,20	1376	13		223	
348	С121-130101-0101 2113-0101-0101 РСНБ РК 2015 п.12	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,103	18280,00	--	1883	--	1883	--	2033
					--	--	--	--		151	
349	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015 п.13	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,42	3073,84	866,00	1291	364	651	388	1813
					657,54	335,62	276	141		134	
350	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 п.14	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,31	5374,90	1460,00	1666	453	991	382	2213
					716,55	610,12	222	189		164	
		Заземление									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
351	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	10,98	1367,52	–	15015	–	–	10811	27893
					1367,52	–	15015	–		2066	
352	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	10,98	713,45	–	7834	–	–	5640	14552
					713,45	–	7834	–		1078	
353	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	8	3027,25	159,66	24218	1277	16983	4505	31021
					744,80	37,34	5958	299		2298	
354	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	70	583,33	23,49	40833	1644	28762	7803	52527
					148,96	5,87	10427	411		3891	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				1231169	57186	164140	87030	1350924
							100688	19054	909155	32725	
	Стоимость оборудования		Тенге				909155				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				909155				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				159726				
	Материалы		Тенге				52261				
	Всего заработная плата		Тенге					75614			
		Накладные расходы	Тенге				54442				
		Сметная прибыль	Тенге				17133				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				231301				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								66
		Сметная заработная плата	Тенге					75614			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				70700				
	Материалы		Тенге				4151				
	Всего заработная плата		Тенге					33686			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1883				
	Местные материалы		Тенге				27784				
		Накладные расходы	Тенге				25385				
		Сметная прибыль	Тенге				7687				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				103772				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
		Сметная заработная плата	Тенге					33686			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				91588				
	Материалы		Тенге				421				
	Всего заработная плата		Тенге					10442			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				78095				
		Накладные расходы	Тенге				7205				
		Сметная прибыль	Тенге				7903				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				106696				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					10442			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				1350924				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								114
		Сметная заработная плата	Тенге					119742			
		РАЗДЕЛ 18. Локальная смета 4-08 КВС. ВЛ-10 кВ									
		Железобетонные элементы ВЛ-10кВ									
355	Е11-330204-0207 1133-0204-0207 РСНБ РК 2015 п.7	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска вручную	км линии	0,556	84110,26	8613,00	46765	4789	1556	34035	87265
					72697,00	3821,04	40420	2124		6464	
356	С123-061004-0105 2306-1004-0105 РСНБ РК 2015 п.8	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,34	968020,00	--	329127	--	329127	--	355457
					--	--	--	--		26330	
		Стальные конструкции ВЛ-10кВ									
357	С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015 п.9	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,3385	439280,00	--	148696	--	148696	--	160592
					--	--	--	--		11896	
		Изоляторы. Линейная арматура ВЛ-10 кВ									
358	Ц13-080103-0101 1308-0103-0101 РСНБ РК 2015 п.10	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 1	шт.	52	617,76	80,30	32123	4176	1683	19909	56195
					505,08	26,67	26264	1387		4163	
359	С124-040102-0107 2404-0102-0107 РСНБ РК 2015 п.11	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93	шт.	52	1933,00	--	100516	--	100516	--	108557
					--	--	--	--		8041	
360	С124-040109-0402 2404-0109-0402 РСНБ РК 2015 п.12	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	52	51,00	--	2652	--	2652	--	2864
					--	--	--	--		212	
361	С124-040204-1202 2404-0204-1202 РСНБ РК 2015 п.13	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	709,00	--	10635	--	10635	--	11486
					--	--	--	--		851	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
362	С124-040204-1302 2404-0204-1302 РСНБ РК 2015 п.14	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	57	383,00	–	21831	–	21831	–	23577
					–	–	–	–		1746	
363	С124-040106-0106 2404-0106-0106 РСНБ РК 2015 п.15	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93	шт.	24	3205,00	–	76920	–	76920	–	83074
					–	–	–	–		6154	
364	С124-040201-0761 2404-0201-0761 РСНБ РК 2015 п.16	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	14	667,00	–	9338	–	9338	–	10085
					–	–	–	–		747	
365	С124-040201-0602 2404-0201-0602 РСНБ РК 2015 п.17	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	541,00	–	541	–	541	–	584
					–	–	–	–		43	
366	С124-040203-0301 2404-0203-0301 РСНБ РК 2015 п.18	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2588,00	–	2588	–	2588	–	2795
					–	–	–	–		207	
367	С124-040201-0203 2404-0201-0203 РСНБ РК 2015 п.19	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	911,00	–	10932	–	10932	–	11807
					–	–	–	–		875	
368	С121-050307-0110 2105-0307-0110 РСНБ РК 2015 п.20	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	11,96	339,00	–	4054	–	4054	–	4379
					–	–	–	–		324	
		Заземление ВЛ-10кВ									
369	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 п.21	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	11	3027,25	159,66	33300	1756	23351	6195	42654
					744,80	37,34	8193	411		3160	
		Устройство ответвления УОП на промежуточной опоре ВЛ-10кВ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
370	С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015 п.22	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,01264	439280,00	–	5552	–	5552	–	5997
					–	–	–	–		444	
		Изоляторы.Линейная арматура									
371	Ц13-080103-0101 1308-0103-0101 РСНБ РК 2015 п.23	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 1	шт.	3	617,76	80,30	1853	241	97	1149	3242
					505,08	26,67	1515	80		240	
372	С124-040102-0107 2404-0102-0107 РСНБ РК 2015 п.24	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93	шт.	3	1933,00	–	5799	–	5799	–	6263
					–	–	–	–		464	
373	С124-040109-0402 2404-0109-0402 РСНБ РК 2015 п.25	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	3	51,00	–	153	–	153	–	165
					–	–	–	–		12	
374	С121-050307-0110 2105-0307-0110 РСНБ РК 2015 п.26	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,46	339,00	–	156	–	156	–	168
					–	–	–	–		12	
375	С124-040204-1302 2404-0204-1302 РСНБ РК 2015 п.27	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	383,00	–	2298	–	2298	–	2482
					–	–	–	–		184	
		Установка разъеденителя КР-1 на проектируемой концевой опоре ВЛ-10кВ									
376	Ц13-080103-0501 1308-0103-0501 РСНБ РК 2015 п.28	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования	шт.	2	3089,98	623,80	6180	1248	540	3446	10396
					2196,00	196,78	4392	394		770	
377	51-080301-1103 5108-0301-1103 РСНБ РК 2015 п.29	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	2	51104,00	–	102208	–		–	102208
					–	–	–	–	102208	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
378	Ц13-080103-0601 1308-0103-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 п.30	Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования	шт.	2	5672,05 4392,00	186,80 54,24	11344 8784	374 108	2186	6403 1420	19166
379	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ п.31Казахстан ИНВольт стр.	Привод ПРНЗ-10У1	шт	2	3642,86 –	– –	7286 –	– –	7286	– 583	7869
380	С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015 п.32	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0995	439280,00 –	– –	43708 –	– –	43708	– 3497	47205
381	Ц13-080103-0101 1308-0103-0101 РСНБ РК 2015 п.33	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 1	шт.	8	617,76 505,08	80,30 26,67	4942 4041	642 213	259	3063 640	8645
382	С124-040102-0107 2404-0102-0107 РСНБ РК 2015 п.34	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93	шт.	8	1933,00 –	– –	15464 –	– –	15464	– 1237	16701
383	С124-040109-0402 2404-0109-0402 РСНБ РК 2015 п.35	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	8	51,00 –	– –	408 –	– –	408	– 33	441
384	С121-050307-0110 2105-0307-0110 РСНБ РК 2015 п.36	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,46	339,00 –	– –	156 –	– –	156	– 12	168
385	С124-040204-1302 2404-0204-1302 РСНБ РК 2015 п.37	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	383,00 –	– –	2298 –	– –	2298	– 184	2482
386	С123-061004-0105 2306-1004-0105 РСНБ РК 2015 п.38	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,0023	968020,00	–	2226	–	2226	–	2405

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					–	–	–	–		178	
387	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015 п.39	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00088	404706,00	–	356	–	356	–	385
					–	–	–	–		28	
388	С124-040206-0701 2404-0206-0701 РСНБ РК 2015 п.40	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-10Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	869,00	–	10428	–	10428	–	11262
					–	–	–	–		834	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				1052835	13225	843790	74200	1209021
							93608	4717	102208	81985	
	Стоимость оборудования		Тенге				102208				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				102208				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				630293				
	Материалы		Тенге				28117				
	Всего заработная плата		Тенге					55782			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				540551				
		Накладные расходы	Тенге				40163				
		Сметная прибыль	Тенге				53637				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				724093				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								51
		Сметная заработная плата	Тенге					55782			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				122377				
	Материалы		Тенге				1557				
	Всего заработная плата		Тенге					42544			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				75611				
		Накладные расходы	Тенге				34035				
		Сметная прибыль	Тенге				12513				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				168925				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								41
		Сметная заработная плата	Тенге					42544			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				197957				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				197957				
		Сметная прибыль	Тенге				15837				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				213794				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				1209019				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								91
		Сметная заработная плата	Тенге					98326			
		РАЗДЕЛ 19. Локальная смета 4-09 КВС. ВЛИ-0,4кВ наружное освещение									
389	Ц13-080208-0210 1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 п.32	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	2	475,16	4,20	950	8	112	599	1673
					414,96	0,80	830	2		124	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
390	С123-061002-0108 2306-1002-0108 РСНБ РК 2015 п.33	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00204	601866,00	–	1228	–	1228	–	1326
					–	–	–	–		98	
391	Ц13-080208-0208 1308-0208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 п.34	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	10	338,44	15,08	3384	151	1424	1323	5085
					180,88	2,93	1809	29		377	
		Материалы для кронштейнов КС2 на проектируемых опорах ВЛИ-0,4кВ									
392	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 п.39	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,692164	88,32	2,22	503	13	281	145	700
					36,79	0,22	209	1		52	
393	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 п.40	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза	м2	11,384328	86,53	1,57	985	18	722	171	1248
					21,49	0,22	245	2		92	
394	С121-130201-0303 2113-0201-0303 РСНБ РК 2015 п.41	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	кг	1,584	213,00	–	337	–	337	–	364
					–	–	–	–		27	
395	С СТ Прайс-лист п.42Казахстан ТОО ЭлектроПромСнаб KZ стр.	Проводник ЗП2	м	9,6	1352,41	–	12983	–	12983	–	14022
					–	–	–	–		1039	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				20371	190	17087	2238	24418
							3093	35	–	1809	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				18546				
	Материалы		Тенге				1537				
	Всего заработная плата		Тенге					2670			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				14211				
		Накладные расходы	Тенге				1922				
		Сметная прибыль	Тенге				1637				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				22105				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					2670			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1825				
	Материалы		Тенге				1003				
	Всего заработная плата		Тенге					458			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				337				
		Накладные расходы	Тенге				316				
		Сметная прибыль	Тенге				171				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				2312				
		Сметная заработная плата	Тенге					458			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				24418				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					3127			
РАЗДЕЛ 20. Локальная смета 7-1-1 КВС. Вертикальная планировка											
		Вертикальная планировка									
396	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	5316,7	28,44	28,44	151199	151199	--	40902	207469
					--	10,68	--	56808		15368	
397	Е11-010102-0314 1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	1756,1	248,40	239,93	436211	421333	176	85178	563100
					8,37	58,99	14702	103600		41711	
398	С341-020101-1010 4102-0101-1010 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	т	3160,98	411,00	--	1299163	--		--	1403096
					--	--	--	--		103933	
		Снятие и сохранение ППС									
399	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	2485,8	22,97	22,97	57094	57094	--	15445	78342
					--	8,63	--	21451		5803	
400	Е11-010102-0313 1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	**Гр унты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	908,8	203,44	196,53	184887	178611	72	36088	238653
					6,83	48,33	6204	43918		17678	
401	Е11-010102-0601 1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	908,8	14,72	12,58	13375	11429	45	4458	19259
					2,09	4,72	1901	4291		1427	
402	С341-020101-1005 4102-0101-1005 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	т	1635,84	222,00	--	363156	--		--	392209
					--	--	--	--		29053	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				2505086	819666	293	182071	2902128
							22807	230068	--	214973	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				2505086				
Материалы			Тенге				347				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					252875			
	Транспортные расходы		Тенге				1662319				
		Накладные расходы	Тенге				182070				
		Сметная прибыль	Тенге				214972				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2902128				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								182
		Сметная заработная плата	Тенге					252875			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				2902128				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								182
		Сметная заработная плата	Тенге					252875			
		РАЗДЕЛ 21. Локальная смета 7-1-5 КВС. Ограждение									
403	**С121-060510-1601 2106-0510-1601 РСНБ РК 2015 п.6**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**т**	**0,28959**	**375398,00**	**--**	**108712**	**--**	**108712**	**--**	**117408**
					--	**--**	**--**	**--**		**8697**	
404	**С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015 п.7**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0197**	**227538,00**	**--**	**4482**	**--**	**4482**	**--**	**4841**
					--	**--**	**--**	**--**		**359**	
405	**Е11-070111-0102 1107-0111-0102 РСНБ РК 2015 п.8**	**Ограды железобетонные из панелей длиной 3 м. Установка**	**м оград**	**142,75**	**2241,47**	**1334,34**	**319970**	**190477**	**3098**	**230129**	**594107**
					885,43	**480,76**	**126395**	**68629**		**44008**	
406	**С121-041202-9901 2104-1202-9901 РСНБ РК 2015 п.11**	**Панели оград глухие плоские из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92**	**м3**	**17,98**	**49146,00**	**--**	**883645**	**--**	**883645**	**--**	**954337**
					--	**--**	**--**	**--**		**70692**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	**Тенге**				**1316809**	**190477**	**999937**	**230129**	**1670693**
							126395	**68629**	**--**	**123756**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1208098				
	Материалы		Тенге				3098				
	Всего заработная плата		Тенге					195024			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4482				
	Местные материалы		Тенге				883645				
		Накладные расходы	Тенге				230129				
		Сметная прибыль	Тенге				115058				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1553285				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								175
		Сметная заработная плата	Тенге					195024			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				108712				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				108712				
		Сметная прибыль	Тенге				8697				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				117408				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				1670693				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								175
		Сметная заработная плата	Тенге					195024			
РАЗДЕЛ 22. Локальная смета 7-2-4 Скважина №5. Ограждение											
Согласование №1											
407	**Е11-090402-0102 1109-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Конструкции ограждающие стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м. Монтаж**	**м2**	**791**	**1928,52**	**852,14**	**1525458**	**674043**	**101183**	**636792**	**2335230**
					948,46	**218,27**	**750232**	**172655**		**172980**	
408	**С121-100103-0308 2110-0103-0308 РСНБ РК 2015**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 22 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012**	**м2**	**917,56**	**2103,00**	**--**	**1929629**	**--**	**1929629**	**--**	**2083999**
					--	**--**	**--**	**--**		**154370**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	**Тенге**				**3455087**	**674043**	**2030812**	**636792**	**4419229**
							750232	**172655**	**--**	**327350**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**1929629**				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**1929629**				
		Сметная прибыль	Тенге				**154370**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**2083999**				
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				**1525458**				
Материалы			Тенге				**101184**				
Всего заработная плата			Тенге					**922887**			
		Накладные расходы	Тенге				**636792**				
		Сметная прибыль	Тенге				**172980**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				**2335230**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								862
		Сметная заработная плата	Тенге					922887			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				4419229				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								862
		Сметная заработная плата	Тенге					922887			
РАЗДЕЛ 23. Локальная смета 7-3-4 Скважина №13. Ограждение											
Согласование №1											
409	**Е11-090402-0102 1109-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Конструкции ограждающие стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м. Монтаж**	**м2**	**791**	**1928,52**	**852,14**	**1525458**	**674043**	**101183**	**636792**	**2335230**
					948,46	**218,27**	**750232**	**172655**		**172980**	
410	**С121-100103-0308 2110-0103-0308 РСНБ РК 2015**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 22 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012**	**м2**	**917,56**	**2103,00**	**--**	**1929629**	**--**	**1929629**	**--**	**2083999**
					--	**--**	**--**	**--**		**154370**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	**Тенге**				**3455087**	**674043**	**2030812**	**636792**	**4419229**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							750232	172655	–	327350	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1929629				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1929629				
		Сметная прибыль	Тенге				154370				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2083999				
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1525458				
	Материалы		Тенге				101184				
	Всего заработная плата		Тенге					922887			
		Накладные расходы	Тенге				636792				
		Сметная прибыль	Тенге				172980				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2335230				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								862
		Сметная заработная плата	Тенге					922887			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге				4419229				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								862
		Сметная заработная плата	Тенге					922887			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				44110148	4764388	25213748	5023722	52493255
							4854822	1353565	7141567	3359391	
	Стоимость оборудования		Тенге				7141568				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				7141568				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				4763185				
	Материалы		Тенге				318042				
	Всего заработная плата		Тенге					505761			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3824462				
		Накладные расходы	Тенге				347953				
		Сметная прибыль	Тенге				408891				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				5520029				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								455
		Сметная заработная плата	Тенге					505761			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				24911245				
	Материалы		Тенге				5611966				
	Всего заработная плата		Тенге					3458168			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4659302				
	Местные материалы		Тенге				7317411				
	Транспортные расходы		Тенге				2135600				
		Накладные расходы	Тенге				3019434				
		Сметная прибыль	Тенге				2234454				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				30165133				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3440
		Сметная заработная плата	Тенге					3458168			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				3606384				
	Материалы		Тенге				203476				
	Всего заработная плата		Тенге					1873247			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				519966				
		Накладные расходы	Тенге				1292540				
		Сметная прибыль	Тенге				391914				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				5290838				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1753
		Сметная заработная плата	Тенге					1873247			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				3687767				
	Материалы		Тенге				78440				
	Всего заработная плата		Тенге					371211			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3218253				
	Сдача и испытание		Тенге				119				
		Накладные расходы	Тенге				363787				
		Сметная прибыль	Тенге				324124				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4375678				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								367
		Сметная заработная плата	Тенге					371211			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				52493245				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6015
		Сметная заработная плата	Тенге					6208387			
		Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге				682 412				
		Итого с временными	Тенге				53 175 657				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время - 3,3%	Тенге				1 754 797				
		ИТОГО:	Тенге				54 930 454				
		Непредвиденные работы и затраты - 2%	Тенге				1 098 609				
		Всего:	Тенге				56 029 063				
		ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ НА 2019 ГОД - К=1,0498961	Тенге				58 824 695				
		НДС на 2019 год	Тенге				7 058 963				
		Итого с налогом на добавленную стоимость	Тенге				65 883 658				
		ДОГОВОРНАЯ СКИДКА	0,9				59 295 292				
		ВСЕГО К ОПЛАТЕ	Тенге				59 295 292				
		В ТОМ ЧИСЛЕ НДС 12%	Тенге				6 353 067,03				

Заказчик
Руководитель ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата Карабалыкского района"

_____ Танылов М.Б.

Технадзор
эксперт ТОО "DS&V

_____ **Тойымбетов Б.К.**

Аттестат №KZ25VJE00038062 от 22.05.2018

Авторский надзор
ГИП ТОО "Промстройпроект"

_____ **Пивоваров А.Н.**

приказ № 03 от 14.02.2020 г.

Подрядчик
Директор ТОО "KazConstructionGroup"

_____ **Мухамбедиев М.К.**