Заказчик: ГУ "Упраление строительства Туркестанской области"

Подрядчик: ТОО "Әмірзак"

Технадзор: ТОО "Nova Expert"

Авторский надзор: ТОО "Курылыс Сервис - БКК"

Наименование объекта: Строительство фельдшерско-акушерского пункта в с.Шукырбулак, по ул.Жана курылыс №2, с/о Рыскул Толькубасского района, Туркестанской области

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ от 22.10.2022г.

по подпрограмме 055

№ пп	Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	НДС с начала года	СМР в базовых ценах 2021г.	За отчетный месяц	По монтажу		Каз содержание %	Дополнительно		Налог на добавленную стоимость (НДС 12%) в отчетном месяце	Всего к оплате с учетом НДС
						с начала года	за отчетный месяц		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
	Затраты подрядчика	38 311 819	4 104 838								2 789 219	26 032 708
	в том числе оборудование											
	Услуга по техническому надзору	1 049 822	112 480,93								69 855	651 979
	Услуга по авторскому надзору	406 494	43 552,90								28 818	268 968
	Всего по объекту	**39 768 135**	**4 260 872**								**2 887 892**	**26 953 655**

Заказчик:

Зам. руководителя

ГУ "Упраление строительства Туркестанской области"

_____ Кенжебаев Е.

Главный инженер

_____ Сейтмурат А.

Технадзор:

Директор

ТОО "Nova Expert"

_____ Әбілқаиыр Ғ.

Инженер по надзору

ТОО "Nova Expert"

_____ Карабаев М.

Подрядчик:

Директор

ТОО "Әмірзак"

_____ Ишанкулов С.

Форма 4

Заказчик: ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
Инженер: ТОО "Nova Expert"
Подрядчик: ТОО "УМИРЗАК"
Договор: Договор №271 от 12.09.2022 года
Наименование обьекта - Строительство фельдшерско-акушерского пункта в с.Шукырбулак, по ул.Жана курылыс №2, с/о Рыскул Тюлькубасского района, Туркестанской области

А К Т
приемки выполненных работ
за октябрь месяц 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Стены									
1	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м *НР - 93%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 кладки	50,1047	28547,97 7562,57	3059,70 840,98	1430377 378918	153305 42137	898154	391581 145757	1967714
2	Е11-080201-0601 1108-0201-0601 РСНБ РК 2015	Вычитается позиция: Кладка из кирпича. Расшивка швов *НР - 93%; СП - 8%*	м2 стен (без вычета проемов)	254,66	-343,61 -343,61	-- --	-87504 -87504	-- --	--	-81378 -13511	-182393
3	Е11-080201-0107 1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Стены внутре нние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м *НР - 93%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 кладки	41,7354	28160,30 7174,90	3059,70 840,98	1175281 299447	127698 35099	748136	311128 118913	1605321
		Перегородки (АС-15а)									
4	Е11-080401-0303 1108-0401-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Пе регородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кла дка при высоте этажа до 4 м *НР - 93%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 перегородок (за выч етом проемов)	203,79	4859,74 2352,40	281,24 75,78	990366 479396	57314 15443	453656	460200 116045	1566611
5	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сва рные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,45648	337503,00 --	-- --	154063 --	-- --	154063	-- 12325	166388
6	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и дру гие конструкции. Армирование кладки /ерши *НР - 93%; СП - 8%*	т металл ических изделий	0,04144	80865,26 78396,00	2469,26 847,26	3351 3249	102 35	--	3054 512	6917

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горяч екатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,04144	325908,00 --	-- --	13506 --	-- --	13506	-- 1080	14586
8	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажн ые массой до 20 кг. Установка Им-1 *НР - 118%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	т стальных элем ентов	0,014825	807106,85 72163,00	8219,17 1616,07	11965 1070	122 24	10773	1291 1060	14316
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5159462				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге					1167314			833
		РАЗДЕЛ 2. Монолитные перемычки (АС-9,10,11)									
9	Е11-060701-0109 1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	4,375	48350,80 17540,90	4701,26 1059,14	211535 76741	20568 4634	114226	74051 22847	308433
10	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арма турная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,17672	307964,00 --	-- --	54423 --	-- --	54423	-- 4354	58777
11	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,2182346	319930,00 --	-- --	69820 --	-- --	69820	-- 5586	75406
12	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,1170213	325908,00 --	-- --	38138 --	-- --	38138	-- 3051	41189
		Укладка арматуры над проемами (АС-9)									
13	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и дру гие конструкции. Армирование кладки. /Арматура над отверстиями/ *НР - 93%; СП - 8%*	т металлических изделий	0,0063	80865,26 78396,00	2469,26 847,26	509 494	15 5	--	464 78	1051
14	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатан ая периодического профиля класса А-III (А400) диам етром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,0056	307964,00 --	-- --	1725 --	-- --	1725	-- 138	1863
15	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатан ая гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,0007	325908,00 --	-- --	228 --	-- --	228	-- 18	246
		Монолитные сердечники МС-1,МС-2,МС-3 (АС-14)									
16	Е11-060501-0106 1106-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	13,3425	31266,21 6893,25	5000,82 1187,10	417169 91973	66724 15839	258472	98109 41222	556500

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горя чекатаная периодического профиля класса А-III (А40 0) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,162382	307964,00 --	-- --	50008 --	-- --	50008	-- 4001	54009
18	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь а рматурная горячекатаная периодического профиля кла сса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 259 1-2014 *СП - 8%*	т	0,4405368	319930,00 --	-- --	140941 --	-- --	140941	-- 11275	152216
19	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,2392295	325908,00 --	-- --	77967 --	-- --	77967	-- 6237	84204
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1333894	189686			137
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге								
		РАЗДЕЛ 3. Перекрытие (АС-16)									
20	Е11-070505-0105 1107-0505-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Панели перекрытий площ адью до 10 м2. Установка с опиранием на две сторон ы *НР - 118%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт. сборных конструкций	25	8581,78 3951,08	1358,31 354,75	214544 98777	33958 8869	81809	127022 27325	368891
21	Е11-070505-0104 1107-0505-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Панели перекрытий площа дью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны *НР - 118%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт. сборных конструкций	5	6799,42 3028,20	1031,85 263,91	33997 15141	5160 1320	13696	19423 4274	57694
22	С1222-203-0303 222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК,высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ Р К 949-92 *СП - 8%*	м2	203,939	6531,00 --	-- --	1331926 --	-- --	1331926	-- 106554	1438480
23	Е11-070112-0101 1107-0112-0101 РСНБ РК 2015	Конструк ции сборные железобетонные. Усиление установкой ка ркасов сеток и стержневой арматуры /Анкера/ *НР - 118%; СП - 8%*	т арма туры	0,02295	64949,80 63503,50	1446,30 706,05	1491 1457	33 16	--	1739 258	3488
24	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гла дкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,02295	325908,00 --	-- --	7480 --	-- --	7480	-- 598	8078
		Антисейсмопояс (АС-17)									
25	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в оп алубке. Устройство *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	7,116	36878,93 11682,00	5085,61 1140,19	262430 83129	36190 8114	143111	83031 27637	373098
26	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля кл асса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 25 91-2014 *СП - 8%*	т	0,27032	319930,00 --	-- --	86483 --	-- --	86483	-- 6919	93402

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,16816	325908,00 --	-- --	54805 --	-- --	54805	-- 4384	59189
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2402320				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								150
		Сметная заработная плата	Тенге					216823			
		РАЗДЕЛ 4. Выгреб на 10м3									
		Земляные работы									
28	Е11-010101-0326 1101-0101-0326 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата " с ковшом вместимостью 0,65 м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	247,1309634	171,77 6,78	164,99 29,18	42450 1676	40774 7211	--	6399 3908	52756
29	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 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 тра ншеях, разработанных механизированным способом, пр именен коэффициент к затратам труда - 1,2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунт а	4,4018238	1795,49 1795,49	-- --	7903 7903	-- --	--	5690 1088	14681
30	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засы пка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при пе ремещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 /наружны е пазухи и обвалование выгреба/ *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	216,8696022	19,42 --	19,42 8,52	4212 --	4212 1848	--	1330 443	5986
31	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котловано в и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грун та	24,0966225	927,48 927,48	-- --	22349 22349	-- --	--	16091 3075	41516
32	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотн ение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного г рунта	216,8696022	181,02 99,36	81,66 41,19	39258 21548	17710 8933	--	21946 4896	66101
33	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый . Полив водой *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 уплотненного грунта	216,8696022	93,46 11,22	80,84 19,14	20269 2433	17532 4151	304	4741 2001	27010
		МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ									
34	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бето нная./бетон В3,5 с.с/ Устройство *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	1,3	18254,99 1483,65	1165,54 284,46	23731 1929	1515 370	20287	2092 2066	27889
35	Е11-061301-0104 1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /из бетона кл.В20,W6,F50 , сульфатостойкий/ *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	18,59	34855,16 9888,69	3357,07 1300,10	647957 183831	62408 24169	401718	189280 66979	904216

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				5							50
36	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,47274	337503,00	--	159551	--	159551	--	172315
		СП - 8%			--	--	--	--		12764	
37	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	С таль арматурная горячекатаная периодического профи ля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06262	319930,00	--	20034	--	20034	--	21637
		СП - 8%			--	--	--	--		1603	
38	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гор ячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07728	325908,00	--	25186	--	25186	--	27201
		СП - 8%			--	--	--	--		2015	
39	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Подготовка бетонная./Раствор М100 для создания у клона/ Устройство	м3	0,12	20720,56	1165,54	2486	140	2168	193	2893
		НР - 91%; СП - 8%			1483,65	284,46	178	34		214	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Обвязочный пояс									
40	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0108	1039132,34	1472,34	11223	16	8123	2813	15158
		НР - 91%; СП - 8%			285516,00	665,64	3084	7		1123	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41	Е11-060301-0404 1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,00453	50502,13	2349,50	229	11	2	200	464
		НР - 91%; СП - 8%			47730,20	833,25	216	4		34	
42	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная глад кая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ Р К 2591-2014	т	0,00453	325908,00	--	1476	--	1476	--	1594
		СП - 8%			--	--	--	--		118	
43	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалуб ке. Устройство из бетона кл.В12,5	м3	1,32	35905,54	5085,61	47395	6713	25262	15402	67821
		НР - 91%; СП - 8%			11682,00	1140,19	15420	1505		5024	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в постро ечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,07187	23285,73	1454,25	1674	104	22	1438	3361
		НР - 91%; СП - 8%			21543,48	448,20	1548	32		249	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная го рячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07187	325908,00	--	23423	--	23423	--	25297
		СП - 8%			--	--	--	--		1874	
		Покрытие									
46	Е11-060801-0102 1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пере крытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м /из бетона кл. В20,W6,F50, сульфатостойкий/	м3	1,85	53065,63	1946,54	98171	3601	55926	36000	144904

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			20888,40	495,37	38644	916		10734	
47	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сет ки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А 400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,18534	250492,00	--	46426	--	46426	--	50140
		Колодец К-1			--	--	--	--		3714	
48	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из п лит и колец диаметром до 1000 мм. Установка НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 сбо рных железобетонны х конструкций	0,28	15424,47 6985,13	7969,09 3112,67	4319 1956	2232 872	131	3336 612	8268
49	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для к олодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	2	5286,00 --	-- --	10572 --	-- --	10572	-- 846	11418
50	С1225-101-0103 225-101-0103 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для к олодцев КС7.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 СП - 8%	шт.	1	9622,00 --	-- --	9622 --	-- --	9622	-- 770	10392
51	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 СП - 8%	шт.	1	4884,00 --	-- --	4884 --	-- --	4884	-- 391	5275
52	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	1	2120,81 1754,09	224,98 109,83	2121 1754	225 110	142	1845 317	4284
53	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 СП - 8%	комплект	1	18935,00 --	-- --	18935 --	-- --	18935	-- 1515	20450
		Дыхательное устройство ДУ-1									
54	Е11-200701-0301 1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стал и круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	зонт	1	3712,35 554,90	51,64 16,47	3712 555	51 16	3106	560 342	4614
55	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг	3,87	537,00 --	-- --	2078 --	-- --	2078	-- 166	2244
56	Е11-230201-0101 1123-0201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных безнапор ных труб, диаметр 100 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,002	543399,02 520562,00	3969,50 1799,70	1087 1041	8 4	38	1034 170	2291
57	С1241-701-0201 241-701-0201 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резино вых колец ГОСТ 31416-2009 СП - 8%	м	2	1138,00 --	-- --	2276 --	-- --	2276	-- 182	2458
58	Е11-060701-0202 1106-0701-0202 РСНБ РК 2015	Пояса без опалу бки. Устройство	м3	0,2	26296,66	4387,09	5259	877	3207	1246	7025

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			5876,40	969,77	1175	194		520	
59	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная го рячекатаная периодического профиля класса А-III (А 400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00184	319930,00	--	589	--	589	--	636
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
60	С1217-101-0101 217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и ша йбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные Г ОСТ 1759.0-87	кг	0,264	985,00	--	260	--	260	--	281
		СП - 8%			--	--	--	--		21	
		Крышка утепленная К-1									
61	Е11-140101-1301 1114-0101-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Щиты деревянные. Изготовление и настилка над прия мками и каналами навозоудаления/Крышка деревянная/	м2 щитов	0,2	5117,85	70,90	1024	14	920	96	1209
		НР - 99%; СП - 8%			452,48	32,00	90	6		90	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62	Е11-100107-0601 1110-0107-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Крышка. Обивка кровельной неоцинкованной сталью по войлоку с двух сторон	м2	0,2	9122,57	25,18	1825	5	1428	355	2355
		НР - 90%; СП - 8%			1961,60	11,41	392	2		174	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63	С1261-107-0620 261-107-0620 РСНБ РК 2015	Скобы металлические	кг	4,08	154,00	--	628	--	628	--	678
		СП - 8%			--	--	--	--		50	
		Испытание системы									
64	Е11-061401-0501 1106-1401-0501 РСНБ РК 2015	Емкости. Испытание на водонепрониц аемость	м3 емкости	10	191,03	2,89	1910	29	950	860	2992
		НР - 91%; СП - 8%			93,10	1,41	931	14		222	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Гидроизоляция днища									
65	Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены,ф ундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом /днища выгреба/	м2 поверхности	6,76	1265,04	12,86	8552	86	5075	3193	12684
		НР - 93%; СП - 8%			501,57	6,28	3391	42		940	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66	С1261-107-0879 261-107-0879 РСНБ РК 2015	Церезит	т	0,00338	73863,00	--	250	--	250	--	270
		СП - 8%			--	--	--	--		20	
67	Е11-061401-0104 1106-1401-0104 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Железнение поверхности	м2 поверхности	6,76	477,64	0,96	3229	6	158	2792	6503
		НР - 91%; СП - 8%			453,44	0,47	3065	3		482	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 К=1,5	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2(3) слоя по выровне нной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м 2 поверхности	6,76	2559,78	30,47	17304	206	13777	3118	22056
		НР - 93%; СП - 8%			491,31	4,71	3321	32		1634	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Гидроизоляция стен									
69	Е11-080101-0304 1108-0101-0304 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гид роизоляция боковая цементная с жидким стеклом	м2 п оверхности	32,76	2090,51	12,86	68485	422	25358	39907	117064
		НР - 93%; СП - 8%			1303,58	6,28	42705	206		8671	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70	Е11-061401-0104 1106-1401-0104 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Железнение поверхности	м2 поверхности	32,76	477,64	0,96	15647	31	761	13532	31513
		НР - 91%; СП - 8%			453,44	0,47	14855	15		2334	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 К=1,5	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2(3) слоя по выровне нной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м 2 поверхности	32,76	2559,78	30,47	83858	998	66765	15112	106888
		НР - 93%; СП - 8%			491,31	4,71	16095	154		7918	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Гидроизоляция покрытия									
72	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Пароизоляц ия прокладная.Устройство в один слой	м2 изолируемо й поверхности	11,006104	373,00	13,27	4105	146	2916	996	5509
		НР - 92%; СП - 8%			94,73	3,63	1043	40		408	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками /Бетонная от мостка/	м3 подстилающего слоя	0,561	23009,62	8,64	12908	5	10429	2326	16452
		НР - 94%; СП - 8%			4410,30	--	2474	--		1219	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2078748				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					446492			312
		Сметная заработная плата	Тенге								
		РАЗДЕЛ 5. Ограждение									
74	У86-010602-0303 8601-0602-0303 УСН РК 8.02-03-2020 0	Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ -30.20	секция	58,3333333	70826,00	7190,00	4131517	419417	2586792	1113408	5664517
		НР - 19087 Тенге; СП - 7193 Тенге			19291,00	2514,00	1125308	146650		419592	
75	У86-010605-0103 8601-0605-0103 УСН РК 8.02-03-2020 0	Конструкции ворот распашных, металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам):Ворота распашные, металлические, тип ВМС 4,5 х 1,8, с металлическими стойками	конструкция	1	194570,00	1493,00	194570	1493	160336	23431	235441
		НР - 23431 Тенге; СП - 17440 Тенге			32741,00	500,00	32741	500		17440	
76	У86-010605-0601 8601-0605-0601 УСН РК 8.02-03-2020 0	Конструкции калиток из профильных труб, изготавливаемые по чертежам и спецификациям проектов -аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка из профильных труб, с металлическими стойками размером проема 1,5 м х 2,0 м	конструкция	1	161234,00	1205,00	161234	1205	132117	20014	195748
		НР - 20014 Тенге; СП - 14500 Тенге			27912,00	376,00	27912	376		14500	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				6095706				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								842

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					1333487			
		РАЗДЕЛ 6. ВЛ-10 кВ									
		Опора концевая одноцепная К10-1,2с(1шт)									
77	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверса ми) одностоечные с одним подкосом. Установка *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	опора	1	17821,53 8162,70	8981,60 4213,20	17822 8163	8981 4213	678	9901 2218	29941
78	С1225-204-0308 225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, мар ка СВ105-5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 238 7-2013 *СП - 8%*	шт.	2	42213,00 --	-- --	84426 --	-- --	84426	-- 6754	91180
79	Прайс-лист ТОО"KArAdEl MECHAniCs" стр.21	Траверса ТМ73 *СП - 8%*	шт	1	8660,89 --	-- --	8661 --	-- --	8661	-- 693	9354
80	Прайс-лист ТОО"KArAdEl MECHAniCs" стр.21	Траверса ТМ96И *СП - 8%*	шт	1	13205,36 --	-- --	13205 --	-- --	13205	-- 1056	14261
81	Прайс-лист ТОО"KArAdEl MECHAniCs" стр.21	Траверса ТМ80 *СП - 8%*	шт	1	1448,04 --	-- --	1448 --	-- --	1448	-- 116	1564
82	Прайс-лист ТОО"KArAdEl MECHAniCs" стр.21	Накладка ОГ52 *СП - 8%*	шт	1	765,00 --	-- --	765 --	-- --	765	-- 61	826
83	Прайс-лист ТОО"KArAdEl MECHAniCs" стр.21	Хомут Х62И *СП - 8%*	шт	1	1621,07 --	-- --	1621 --	-- --	1621	-- 130	1751
84	Прайс-лист ТОО"KArAdEl MECHAniCs" стр.21	Хомут Х51 *СП - 8%*	шт	1	737,68 --	-- --	738 --	-- --	738	-- 59	797
85	Прайс-лист ТОО"KArAdEl MECHAniCs" стр.21	Крепление подкоса У1 *СП - 8%*	шт	1	4171,07 --	-- --	4171 --	-- --	4171	-- 334	4505
86	Прайс-лист ТОО"KArAdEl MECHAniCs" стр.21	Проводник заземляющий ЗП21 *СП - 8%*	м	2	692,14 --	-- --	1384 --	-- --	1384	-- 111	1495
87	С1261-107-0983 261-107-0983 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная диаметром р езьбы от 6 мм до 51 мм ГОСТ 1759.0-87 *СП - 8%*	кг	0,063	758,00 --	-- --	48 --	-- --	48	-- 4	52
88	С1247-215-0104 247-215-0104 РСНБ РК 2015	Шина Ши2 *СП - 8%*	шт	3	1799,00 --	-- --	5397 --	-- --	5397	-- 432	5829

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				10							50
89	Прайс-лист ТОО"KArAdEl MECHAniCs" стр.21	Упор УП50 *СП - 8%*	шт	3	783,21 --	-- --	2350 --	-- --	2350	-- 188	2538
90	С1252-207-1010 252-207-1010 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al-Al SL4.25 Г ОСТ Р 51177-2017 *СП - 8%*	шт.	9	1577,00 --	-- --	14193 --	-- --	14193	-- 1135	15328
91	С1252-207-2902 252-207-2902 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	9	445,00 --	-- --	4005 --	-- --	4005	-- 320	4325
92	С1252-201-0502 252-201-0502 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	ш т.	3	644,00 --	-- --	1932 --	-- --	1932	-- 155	2087
93	С1252-108-0607 252-108-0607 РСНБ РК 2015	Изоляторы композитные натяжные SDI90 .150 ГОСТ Р 55189-2012 *СП - 8%*	шт.	3	13198,00 --	-- --	39594 --	-- --	39594	-- 3168	42762
94	Е11-330208-0103 1133-0208-0103 РСНБ РК 2015	Разъединители. Установка с помощью механизмов *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	комплект	1	17002,19 12317,20	4560,50 2010,30	17002 12317	4560 2010	125	11462 2277	30741
95	Прайс-лист ТОО "SCAIA GROUP" стр.14	Разъединитель линейный SZ24	комплект	1	252192,21 --	-- --	252192 --	-- --	252192	-- --	252192
96	С1252-207-1150 252-207-1150 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO255 ГОСТ Р 51177-9 8 *СП - 8%*	шт.	3	13392,00 --	-- --	40176 --	-- --	40176	-- 3214	43390
97	Ц13-080101-1510 1308-0101-1510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Ограничитель перенапряжений нелин ейный напряжением 220 кВ. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	комп лект (3 фазы)	1	50041,23 18828,00	21135,45 9135,39	50041 18828	21135 9135	10078	20134 5614	75789
98	Прайс-лист ТОО "ИНВОЛЬТ"	Огран ичители перенапряжения HE-S15SGA *СП - 8%*	шт	3	37373,89 --	-- --	112122 --	-- --	112122	-- 8970	121092
99	С1252-207-0410 252-207-0410 РСНБ РК 2015	Наконечник кабельный типа SAL2.27 бо лтовой со срывной головкой *СП - 8%*	шт.	1	2518,00 --	-- --	2518 --	-- --	2518	-- 201	2719
100	Прайс-лист ТОО"KArAdEl MECHAniCs" стр.21	Муфта концевая НОТ1 *СП - 8%*	шт	1	49755,34 --	-- --	49755 --	-- --	49755	-- 3980	53735
101	С1252-207-3203 252-207-3203 РСНБ РК 2015	Бандажи дистанционные SO75.100 ГОСТ Р 51177-2017 *СП - 8%*	шт.	3	8860,00 --	-- --	26580 --	-- --	26580	-- 2126	28706

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
102	С1252-207-1802 252-207-1802 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОС Т Р 51177-2017 *СП - 8%*	м	5,1	574,00 --	-- --	2927 --	-- --	2927	-- 234	3161
103	С1252-207-0803 252-207-0803 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177- 98 *СП - 8%*	шт.	3	185,00 --	-- --	555 --	-- --	555	-- 44	599
		Опора промежуточная ПоБ10-1.2с(1шт)									
104	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверса ми) одностоечные. Установка *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	опора	1	8735,59 4176,90	3881,46 1821,99	8736 4177	3881 1822	678	4799 1083	14618
105	С1225-204-0308 225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, мар ка СВ105-5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 238 7-2013 *СП - 8%*	шт.	1	42213,00 --	-- --	42213 --	-- --	42213	-- 3377	45590
106	С1252-207-0507 252-207-0507 РСНБ РК 2015	Траверсы одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз SH151 ГОСТ Р 5117 7-98 *СП - 8%*	шт.	1	58795,00 --	-- --	58795 --	-- --	58795	-- 4704	63499
107	С1214-206-0201 214-206-0201 РСНБ РК 2015	Проводник заземления В1 0(11м) *СП - 8%*	т	0,006787	327704,00 --	-- --	2224 --	-- --	2224	-- 178	2402
108	С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	1	1048,00 --	-- --	1048 --	-- --	1048	-- 84	1132
109	С1252-207-2902 252-207-2902 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	1	445,00 --	-- --	445 --	-- --	445	-- 36	481
110	С1252-108-0501 252-108-0501 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531- 97 *СП - 8%*	шт.	3	14143,00 --	-- --	42429 --	-- --	42429	-- 3394	45823
111	С1252-207-2111 252-207-2111 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная SO115.5073 ГОСТ Р 5 1177-2017 *СП - 8%*	комплект	6	18685,00 --	-- --	112110 --	-- --	112110	-- 8969	121079
112	С1252-207-0410 252-207-0410 РСНБ РК 2015	Наконечник кабельный типа SAL1.27 бо лтовой со срывной головкой *СП - 8%*	шт.	1	2518,00 --	-- --	2518 --	-- --	2518	-- 201	2719
113	С1217-101-0101 217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болты оцинкова нные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 *СП - 8%*	кг	0,085	985,00 --	-- --	84 --	-- --	84	-- 7	91
		Опора анкерная одноцепная Ар10-1,2с с установкой РЛ НД(1шт)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверса ми) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	17821,53	8981,60	17822	8981	678	9901	29941
		НР - 80%; СП - 8%			8162,70	4213,20	8163	4213		2218	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115	С1225-204-0308 225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, мар ка СВ105-5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 238 7-2013	шт.	2	42213,00	--	84426	--	84426	--	91180
		СП - 8%			--	--	--	--		6754	
116	Прайс-лист ТОО"KArAdEl MECHAniCs" стр.21	Траверса ТМ73	шт	1	8660,89	--	8661	--	8661	--	9354
		СП - 8%			--	--	--	--		693	
117	Прайс-лист ТОО"KArAdEl MECHAniCs" стр.21	Траверса ТМs60а	шт	1	2850,54	--	2851	--	2851	--	3079
		СП - 8%			--	--	--	--		228	
118	Прайс-лист ТОО"KArAdEl MECHAniCs" стр.21	Накладка ОГ52	шт	1	765,00	--	765	--	765	--	826
		СП - 8%			--	--	--	--		61	
119	С1252-207-0201 252-207-0201 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	1512,00	--	3024	--	3024	--	3266
		СП - 8%			--	--	--	--		242	
120	Прайс-лист ТОО"KArAdEl MECHAniCs" стр.21	Крепление подкоса У1	шт	1	4171,07	--	4171	--	4171	--	4505
		СП - 8%			--	--	--	--		334	
121	Прайс-лист ТОО"KArAdEl MECHAniCs" стр.21	Проводник заземляющий ЗП21	м	2	692,14	--	1384	--	1384	--	1495
		СП - 8%			--	--	--	--		111	
122	С1261-107-0983 261-107-0983 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная диаметром р езьбы от 6 мм до 51 мм ГОСТ 1759.0-87	кг	0,063	758,00	--	48	--	48	--	52
		СП - 8%			--	--	--	--		4	
123	С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	1048,00	--	5240	--	5240	--	5659
		СП - 8%			--	--	--	--		419	
124	С1252-207-2902 252-207-2902 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	445,00	--	2225	--	2225	--	2403
		СП - 8%			--	--	--	--		178	
125	С1252-108-0501 252-108-0501 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531- 97	шт.	4	14143,00	--	56572	--	56572	--	61098
		СП - 8%			--	--	--	--		4526	
126	С1252-207-2112 252-207-2112 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная SO115.5085 ГОСТ Р 5 1177-2017	комплект	4	18983,00	--	75932	--	75932	--	82007
		СП - 8%			--	--	--	--		6075	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				13							50
127	С1252-201-0502 252-201-0502 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	ш т.	6	644,00 --	-- --	3864 --	-- --	3864	-- 309	4173
128	Е11-330208-0103 1133-0208-0103 РСНБ РК 2015	Установка линейного электрооборудов ания разъединителей с помощью механизмов *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт	1	17002,19 12317,20	4560,50 2010,30	17002 12317	4560 2010	125	11462 2277	30741
129	515-201-0503 515-201-0503 РСНБ РК 2015	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполю сный)	шт.	1	102059,00 --	-- --	102059 --	-- --	102059	-- --	102059
130	С1252-207-3911 252-207-3911 РСНБ РК 2015	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3. 407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	1	2814,00 --	-- --	2814 --	-- --	2814	-- 225	3039
131	С1217-101-0101 217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болты оцинко ванные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 *СП - 8%*	кг	0,89	985,00 --	-- --	877 --	-- --	877	-- 70	947
132	С1252-206-0505 252-206-0505 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г -1 ГОСТ Р 51177-2017 *СП - 8%*	шт.	6	574,00 --	-- --	3444 --	-- --	3444	-- 276	3720
133	С1252-207-3920 252-207-3920 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3. 407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	1	13257,00 --	-- --	13257 --	-- --	13257	-- 1061	14318
134	С1252-207-3921 252-207-3921 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3. 407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	1	2278,00 --	-- --	2278 --	-- --	2278	-- 182	2460
135	С1252-207-3922 252-207-3922 РСНБ РК 2015	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П. 3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	3	11478,00 --	-- --	34434 --	-- --	34434	-- 2755	37189
136	С1252-207-3924 252-207-3924 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3. 407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	1	1942,00 --	-- --	1942 --	-- --	1942	-- 155	2097
137	С1252-207-0207 252-207-0207 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143 *СП - 8%*	шт.	3	976,00 --	-- --	2928 --	-- --	2928	-- 234	3162
138	С1252-207-0208 252-207-0208 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143 *СП - 8%*	шт.	1	1081,00 --	-- --	1081 --	-- --	1081	-- 86	1167
139	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П. 3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	4,5	1081,00 --	-- --	4864 --	-- --	4864	-- 389	5253

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Опора анкерная одноцепная УА10-1,2с с установкой РЛ НД(2шт)									
140	Е11-330202-0103 1133-0202-0103 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	опора	2	27428,77 12285,00	14466,54 6783,69	54858 24570	28933 13567	1355	30510 6829	92197
141	С1225-204-0308 225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013 *СП - 8%*	шт.	6	42213,00 --	-- --	253278 --	-- --	253278	-- 20262	273540
142	С1252-207-0504 252-207-0504 РСНБ РК 2015	Траверс типа SH188.2R, одноцепные ан керные с горизонтальным расположением фаз *СП - 8%*	шт.	2	114078,00 --	-- --	228156 --	-- --	228156	-- 18252	246408
143	С1214-206-0201 214-206-0201 РСНБ РК 2015	Проводник заземления В1 0(10м) *СП - 8%*	т	0,01234	327704,00 --	-- --	4044 --	-- --	4044	-- 324	4368
144	Прайс-лист ТОО"KArAdEl MECHAniCs" стр.21	Крепление подкоса У1 *СП - 8%*	шт	2	4171,07 --	-- --	8342 --	-- --	8342	-- 667	9009
145	Прайс-лист ТОО"KArAdEl MECHAniCs" стр.21	Проводник заземляющий ЗП21 *СП - 8%*	м	8	692,14 --	-- --	5537 --	-- --	5537	-- 443	5980
146	С1261-107-0983 261-107-0983 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная диаметром р езьбы от 6 мм до 51 мм ГОСТ 1759.0-87 *СП - 8%*	кг	0,252	758,00 --	-- --	191 --	-- --	191	-- 15	206
147	С1252-207-0410 252-207-0410 РСНБ РК 2015	Наконечник кабельный типа SAL1.27 бо лтовой со срывной головкой *СП - 8%*	шт.	2	2518,00 --	-- --	5036 --	-- --	5036	-- 403	5439
148	С1217-101-0101 217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болты оцинкован ные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 *СП - 8%*	кг	0,2	985,00 --	-- --	197 --	-- --	197	-- 16	213
149	С1252-108-0503 252-108-0503 РСНБ РК 2015	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SOT24 *СП - 8%*	шт.	4	5740,00 --	-- --	22960 --	-- --	22960	-- 1837	24797
150	С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	10	1048,00 --	-- --	10480 --	-- --	10480	-- 838	11318
151	С1252-207-2902 252-207-2902 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	10	445,00 --	-- --	4450 --	-- --	4450	-- 356	4806

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
152	С1252-108-0501 252-108-0501 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97 *СП - 8%*	шт.	2	14143,00 --	-- --	28286 --	-- --	28286	-- 2263	30549
153	С1252-207-2112 252-207-2112 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная SO115.5085 ГОСТ Р 5 1177-2017 *СП - 8%*	комплект	2	18983,00 --	-- --	37966 --	-- --	37966	-- 3037	41003
154	С1252-108-0607 252-108-0607 РСНБ РК 2015	Изоляторы композитные натяжные SDI90 .150 ГОСТ Р 55189-2012 *СП - 8%*	шт.	12	13198,00 --	-- --	158376 --	-- --	158376	-- 12670	171046
155	С1252-207-1150 252-207-1150 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO255 ГОСТ Р 51177-9 8 *СП - 8%*	шт.	12	13392,00 --	-- --	160704 --	-- --	160704	-- 12856	173560
156	Прайс-лист	Искровой разрядник S DI10.2 ГОСТ Р 55189-2012 *СП - 8%*	шт.	12	6818,52 --	-- --	81822 --	-- --	81822	-- 6546	88368
		Устройство УОП									
157	Е11-330206-0101 1133-0206-0101 РСНБ РК 2015	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Колич ество проводов в ответвлении 1 *НР - 80%; СП - 8%*	ответвление	1	2348,66 1831,34	517,32 235,35	2349 1831	517 235	--	1653 320	4323
158	С1252-207-0527 252-207-0527 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-2, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	ш т.	1	11484,00 --	-- --	11484 --	-- --	11484	-- 919	12403
159	С1252-207-0201 252-207-0201 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143 *СП - 8%*	шт.	1	1512,00 --	-- --	1512 --	-- --	1512	-- 121	1633
160	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3. 407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	1	1081,00 --	-- --	1081 --	-- --	1081	-- 86	1167
161	С1252-102-0225 252-102-0225 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20- Г (без колпачка) ГОСТ 1232-93 *СП - 8%*	шт.	8	1915,00 --	-- --	15320 --	-- --	15320	-- 1226	16546
162	С1252-108-0702 252-108-0702 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 *СП - 8%*	шт.	8	49,00 --	-- --	392 --	-- --	392	-- 31	423
163	С1252-204-0802 252-204-0802 РСНБ РК 2015	Крепление провода *СП - 8%*	шт.	2	397,00 --	-- --	794 --	-- --	794	-- 64	858
164	С1252-204-0805 252-204-0805 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2 -2 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	6	335,00 --	-- --	2010 --	-- --	2010	-- 161	2171
		Подвеска проводов									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				16							50
165	Е11-330204-0206 1133-0204-0206 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км лин ии	0,29	186209,78	103664,50	54001	30062	1044	26590	87038
		НР - 80%; СП - 8%			78949,50	35663,37	22895	10342		6447	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
166	С1243-701-0503 243-701-0503 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,87	298974,00	--	260107	--	260107	--	280916
		СП - 8%			--	--	--	--		20809	
		Кабельный ввод (ЭСН-4)									
167	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вру чную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с от косами	м3 грунта	0,882	1952,72	--	1722	--	--	1240	3199
		НР - 72%; СП - 8%			1952,72	--	1722	--		237	
168	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Обратная засыпка просеянной зем лей	м3 грунта	0,294	927,48	--	273	--	--	196	507
		НР - 72%; СП - 8%			927,48	--	273	--		38	
169	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ям ы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	0,588	927,48	--	545	--	--	393	1013
		НР - 72%; СП - 8%			927,48	--	545	--		75	
170	Ц13-080201-0401 1308-0201-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покр ытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	35	471,63	377,49	16507	13212	--	6443	24786
		НР - 72%; СП - 8%			94,14	161,54	3295	5654		1836	
171	С1213-101-0101 213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полноте лый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марк и М100	1000 шт.	0,02	36346,00	--	727	--	727	--	785
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
172	Ц13-080206-1704 1308-0206-1704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	2	1100,00	143,92	2200	287	181	1326	3808
		НР - 72%; СП - 8%			865,83	55,24	1732	110		282	
173	С1241-101-0124 241-101-0124 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопрово дная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 65х3,2 мм	м	2	1427,00	--	2854	--	2854	--	3082
		СП - 8%			--	--	--	--		228	
174	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, м асса 1 м до 1 кг	м	35	398,29	171,89	13940	6016	1883	5789	21308
		НР - 72%; СП - 8%			172,59	57,14	6041	2000		1578	
175	Ц13-080201-0801 1308-0201-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лот кам с креплением на поворотах и в конце трассы	м к абеля	9	333,42	135,85	3001	1223	366	1303	4648
		НР - 72%; СП - 8%			156,90	44,11	1412	397		344	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
176	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	2	364,39 156,90	162,52 54,25	729 314	325 108	90	304 83	1116
177	С1243-133-0204 243-133-0204 РСНБ РК 2015	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 к В СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвБП 3х50/25 (мк) -10 *СП - 8%*	км	0,05	6059860,00 --	-- --	302993 --	-- --	302993	-- 24239	327232
		Заземление опор (ЭСН-4)									
178	Е11-010101-0431 1101-0101-0431 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Раз работка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	23,49	385,89 --	385,89 77,06	9065 --	9064 1810	--	1303 829	11198
179	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бу льдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемеще нии грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	23,49	19,42 --	19,42 8,52	456 --	456 200	--	144 48	648
180	Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонта льный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж обо рудования *НР - 72%; СП - 8%*	м	156,6	282,34 243,04	19,69 5,33	44214 38060	3084 835	3070	28004 5777	77996
181	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекат аная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 1 2 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,1173	325908,00 --	-- --	38229 --	-- --	38229	-- 3058	41287
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				3756237				
		В том чиле оборудование	Тенге				354251				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге					225316			140
		РАЗДЕЛ 7. Трансформаторная подстанция КТПН-40/10-0,4кВ									
		Площадка под КТПН									
182	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	7,65	1952,72 1952,72	-- --	14938 14938	-- --	--	10756 2056	27749
183	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	2,24	1018,66 1018,66	-- --	2282 2282	-- --	--	1643 314	4239
184	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонн ая./бетон В7,5 W4,F50 с.с/ Устройство *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	1	20841,71 1483,65	1165,54 284,46	20842 1484	1165 284	18193	1609 1796	24247
185	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундамен тные бетонные плоские. Устройство из бетона В15 W4 ,F50 с.с	м3	4,41	22019,40	1262,13	97106	5566	85923	6393	111779

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			1273,61	319,45	5617	1409		8280	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
186	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурн ые плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,034522	23525,36	1073,92	812	37	10	708	1642
		НР - 91%; СП - 8%			22163,44	380,97	765	13		122	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
187	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячека таная периодического профиля класса А-III (А400) д иаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,034552	319930,00	--	11054	--	11054	--	11938
		СП - 8%			--	--	--	--		884	
188	Е11-060301-0409 1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом более 20 кг. Установка МН-1	т	0,04784	782456,34	1472,34	37433	71	35982	1285	41815
		НР - 91%; СП - 8%			28840,00	665,64	1380	32		3097	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
189	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Г идроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу , бетону	м2 поверхности	3,57	921,72	20,31	3291	72	2050	1098	4740
		НР - 93%; СП - 8%			327,54	3,14	1169	11		351	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Монтаж КТПН									
190	Е11-330208-0201 1133-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформато рные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	1	13891,78	8434,78	13892	8435	1362	6430	21947
		НР - 80%; СП - 8%			4095,00	3941,97	4095	3942		1626	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
191	Е11-330208-0202 1133-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Подстанции комплектные трансформато рные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные ра боты	подстанция	1	39865,24	9830,38	39865	9831	10686	18524	63061
		НР - 80%; СП - 8%			19347,90	3807,66	19348	3808		4671	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
192	515-102-0402 515-102-0402 РСНБ РК 2015	Подстанция комплектная трансформаторна я, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6 ; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансфор матора 25 кВА, исполнение по вводу - кабельный, ис полнение по выводу - кабельный	шт.	1	845097,00	--	845097	--		--	845097
					--	--	--	--	845097	--	
193	515-101-0102 515-101-0102 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфа зный 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, кла сс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	1	482916,00	--	482916	--		--	482916
					--	--	--	--	482916	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
194	Ц13-080103-1602 1308-0103-1602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конденсатор статический, масса до 25 кг. Монтаж на установленных конструкциях *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	3706,24 3138,00	521,38 190,50	3706 3138	521 190	47	2397 488	6591
195	Прайс-лист ТОО "ИНВОЛЬТ"стр.23	Конденсаторная установка для компенсации реакти вной мощности ККУ-0,4-10-2,5	шт	1	164450,00 --	-- --	164450 --	-- --	164450	-- --	164450
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1812212				
		В том чиле оборудование	Тенге				1492463				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								44
		Сметная заработная плата	Тенге					63905			
		РАЗДЕЛ 8. Сети КЛ-0,4кВ									
196	Е11-010101-0431 1101-0101-0431 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Раз работка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	18,36	385,89 --	385,89 77,06	7085 --	7085 1415	--	1019 648	8752
197	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Обратная засыпка просеянной земл ей *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	6,12	927,48 927,48	-- --	5676 5676	-- --	--	4087 781	10544
198	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бу льдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемеще нии грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	12,24	19,42 --	19,42 8,52	238 --	237 104	--	75 25	338
199	Ц13-080201-0401 1308-0201-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	128	471,63 94,14	377,49 161,54	60369 12050	48319 20677	--	23563 6715	90647
200	Ц13-080201-0402 1308-0201-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. П окрытие кирпичом. Каждый последующий кабель *НР - 72%; СП - 8%*	м кабе ля	60	273,21 47,07	226,14 96,77	16393 2824	13568 5806	--	6214 1809	24415
201	С1213-101-0101 213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнот елый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 мар ки М100 *СП - 8%*	1000 шт.	0,408	36346,00 --	-- --	14829 --	-- --	14829	-- 1186	16015
202	Е11-340201-0101 1134-0201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопров оды из асбестоцементных труб. Устройство с соедине нием манжетами стальными. До 2-х отверстий *НР - 76%; СП - 8%*	канало-километр трубопровода	0,009	237420,34 225575,00	-- --	2137 2030	-- --	107	1543 294	3974
203	С1241-701-0202 241-701-0202 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 150 с муфтами БНМ без уплотнительных резино вых колец ГОСТ 31416-2009 *СП - 8%*	м	9	1819,00 --	-- --	16371 --	-- --	16371	-- 1310	17681
204	С1261-201-0607 261-201-0607 РСНБ РК 2015 прим.	Джутовый шнур общего назначен ия	кг	12	575,00	--	6900	--	6900	--	7452

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		552	
205	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	9	364,39 156,90	162,52 54,25	3280 1412	1462 488	406	1368 372	5020
206	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Каб ель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях бе з покрытий, масса 1 м до 1 кг *НР - 72%; СП - 8%*	м	128	398,29 172,59	171,89 57,14	50981 22092	22002 7314	6887	21172 5772	77925
207	Ц13-080201-0801 1308-0201-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и л откам с креплением на поворотах и в конце трассы *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	25	333,42 156,90	135,85 44,11	8336 3922	3397 1103	1017	3618 956	12910
208	С1243-113-0805 243-113-0805 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, н апряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х 16 (ок)-0,66 *СП - 8%*	км	0,056	627171,00 --	-- --	35122 --	-- --	35122	-- 2810	37932
209	С1243-113-0804 243-113-0804 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х10 (ок)-0,66 *СП - 8%*	км	0,025	484068,00 --	-- --	12102 --	-- --	12102	-- 968	13070
210	С1243-113-0902 243-113-0902 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, н апряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-1 *СП - 8%*	км	0,095	337249,00 --	-- --	32039 --	-- --	32039	-- 2563	34602
211	Ц13-080201-1814 1308-0201-1814 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая сухая для 3-4-жиль ного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм 2 . Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	4	1764,94 1569,00	89,03 38,10	7060 6276	356 152	428	4628 935	12624
212	С1243-903-7501 243-903-7501 РСНБ РК 2015	Муфты концевые, внутренней установки , типа 4ПКВтп-10/25 для 4-х жильного кабеля с плас тмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконе чниками со срывными головками на напряжение до 1 к В ГОСТ 13781.0-86 *СП - 8%*	шт.	4	14145,00 --	-- --	56580 --	-- --	56580	-- 4526	61106
213	Е11-270901-0301	Столбики сигнальные железобетонные. Установка *НР - 108%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	2	2038,67 824,96	974,62 425,79	4077 1650	1950 852	477	2702 542	7321
214	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментн ые, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпя тники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 2447 6-80) *СП - 8%*	м3	0,024	25994,00 --	-- --	624 --	-- --	624	-- 50	674
		Заземление КТПН									
215	Ц13-080208-0201 1308-0208-0201	Заземлитель гор изонтальный из стали круглой диаметром 12/10 мм. М онтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	м	28	480,26 243,04	19,69 5,33	13447 6805	551 149	6091	5007 1476	19930
		Заземление опор									
216	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из кругл ой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	10	4069,48	183,32	40695	1833	28229	8040	52634

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			1063,30	53,34	10633	533		3899	
217	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из с тали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	м	96	750,82	26,82	72079	2574	49090	15278	94346
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге		212,66	8,38	20415	804		6989	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				609912				
		Сметная заработная плата	Тенге								84
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					135182			
		в т.ч. Оборудование	Тенге				23 248 491				
		Временные здания и сооружения- 2,9 %	Тенге				1 846 714				
		Итого:	Тенге				620 652				
		Зимнее удорожание- 0,7 %	Тенге				23 869 143				
		Итого:	Тенге				154 157				
		Непредвиденные работы и затраты- 2%	Тенге				24 023 300				
		Итого:	Тенге				443 532				
		Итого с понижающим коэффициентом К=0,99499999.....	Тенге				24 466 831				
		НДС-12%	Тенге				23 243 490				
		ИТОГО с НДС:	**Тенге**				2 789 219				
							26 032 708				

Проектировщик:
Директор
ТОО "Элит Проект Лтд"
_____Сатбаева Г.Т.

Автор
ТОО "Элит Проект Лтд"
_____Сирнебаев Т.Ж.

Технадзор :
Директор
ТОО "Nova Expert"
_____Әбдуәлі Ғ.

Инженер эксперт
ТОО "Nova Expert"
_____Карабаев М.

Подрядчик:
ТОО "УМИРЗАК"
Директор _____Ишанкулов С.

Начальник участка
ТОО "УМИРЗАК"
_____Абдурахманов С.