ФОРМА 3

Заказчик: **ГУ "Упр[illegible]ние строительства Туркестанской области"**

Технадзор: **ТОО ""Дан-Строй-Проект"**

Подрядчик: **ТОО "Асар строй групп"**

Наименование строительства и его адрес: **Строительство дополнительного учебного корпуса на 150 учебных мест школы им. Г.Титова в селе Таусагыз по улице Мельдебекова №1, Тюлькубаского района,Туркестанской области**

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ
от 24.08.2022 г.

по подпрограмме 055

	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	с начала года сумма НДС	из графы 1						налог на добавленную строимость в отчетном месяце	всего к оплате
			строительно-монтажные работы по смете	из них по монтажу		Каз. содержание %	дополнительные			
				с начала года	по монтажу оборудования в отчетном месяце		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
Затраты подрядчика	30 000 000	3 214 286	27 145 169	2 854 831	2 854 831	93%			3 214 286	**30 000 000**
Услуги по техническому надзору	972 000	104 143							104 143	**972 000**
Услуги по авторскому надзору	336 000	36 000							36 000	**336 000**
ИТОГО	**31 308 000**	**3 354 429**							**3 354 429**	**31 308 000**

ЗАКАЗЧИК:

Заместитель руководителя

ГУ "Управление строительства Туркестанской области"

_____ Тулегенов Г.

Главный специалист

ГУ "Управление строительства Туркестанской области"

_____ Мырзалиев Т.

ТЕХ.НАДЗОР:

Директор

ТОО ""Дан-Строй-Проект"

_____ Нариков М.Д.

Инженер-эксперт технического надзора

_____ Сагындык Н.Н.

ПОДРЯДЧИК:

Директор

ТОО "Асар строй групп"

_____ Козбахов К.Б.

Форма 2

Заказчик: ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
Технадзор: ТОО ""Дан-Строй-Проект"
Подрядчик: ТОО "Асар строй групп"
Наименование объекта: Строительство дополнительного учебного корпуса на 150 учебных мест школы им. Г.Титова в селе Таусагыз по улице Мельдебекова №1, Тюлькубаского района,Туркестанской области
Основание: Договор №237 от 28.06.2022 г.

АКТ

ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за **август** месяц 2022 года

Составлен(а) в ценах 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	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. Подготовительные работы.									
1	**Е11-270302-0102 1127-0302-0102 РСНБ РК 2015**	**Покрытия и основания щебеночные. Разборка**	**м3 конструкции**	**288,0175**	**366,52**	**255,73**	**105565**	**73653**	**--**	**51899**	**170062**
		НР - 108%; СП - 8%			**110,80**	**56,05**	**31912**	**16143**		**12597**	
2	**Е11-270302-0104 1127-0302-0104 РСНБ РК 2015**	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка**	**м3 конструкции**	**115,207**	**2911,93**	**1247,23**	**335474**	**143689**	**--**	**273430**	**657617**
		НР - 108%; СП - 8%			**1664,70**	**532,87**	**191785**	**61391**		**48712**	
3	**Е11-270302-0201 1127-0302-0201 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые на бетонном основании. Разборка**	**м**	**336,14**	**767,77**	**--**	**258077**	**--**	**--**	**278723**	**579745**
		НР - 108%; СП - 8%			**767,77**	**--**	**258077**	**--**		**42944**	
4	**Е11-460601-0105 1146-0601-0105 РСНБ РК 2015**	**Уборная. Разборка надземной части без сохранения годных материалов**	**м3 строительного объема**	**47,15**	**1782,54**	**549,98**	**84047**	**25931**	**--**	**56970**	**152298**
		НР - 84%; СП - 8%			**1232,56**	**205,87**	**58115**	**9707**		**11281**	
5	**Е11-460401-0103 1146-0401-0103 РСНБ РК 2015**	**Разборка железобетонного выгреба уборной**	**м3**	**4,25**	**35347,98**	**16674,38**	**150229**	**70866**	**9053**	**86214**	**255358**
		НР - 84%; СП - 8%			**16543,44**	**7606,13**	**70310**	**32326**		**18915**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	**Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**17,34**	**799,16**	**--**	**13857**	**--**	**--**	**9977**	**25741**
		НР - 72%; СП - 8%			**799,16**	**--**	**13857**	**--**		**1907**	
7	**Е11-140202-0301 1114-0202-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Теплицы пленочные. Демонтаж металлических конструкций каркасов и ограждений**	**т**	**1,80738**	**79021,39**	**775,39**	**142822**	**1401**	**--**	**140598**	**306094**
		НР - 99%; СП - 8%			**78246,00**	**331,00**	**141420**	**598**		**22674**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Е11-140202-0401 1114-0202-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Теплицы пленочные.Разборка покрытия пленкой стен и кровель пленочных теплиц	м2 покрытия	301,23	76,80	0,19	23134	58	--	22873	49687
		НР - 99%; СП - 8%			76,60	0,09	23076	28		3681	
9	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Демонтаж металлических ограждений	т конструкций	5,24	41432,55	18734,49	217107	98169	--	103594	346357
		НР - 69%; СП - 8%			22698,06	5953,92	118938	31199		25656	
10	Е11-460601-0105 1146-0601-0105 РСНБ РК 2015	Здание котельной. Разборка надземной части без сохранения годных материалов	м3 строительного объема	86,9	1782,54	549,98	154902	47793	--	104999	280694
		НР - 84%; СП - 8%			1232,56	205,87	107109	17890		20792	
11	С341-310104-0501 4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	2,5	97,00	--	243	--		--	262
		СП - 8%			--	--	--	--		19	
12	С341-020103-1010 4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров ЛИШНЕГО ГРУНТА. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	2,5	212,00	--	530	--		--	572
		СП - 8%			--	--	--	--		42	
				Пересадка деревьев							
13	Е11-010205-0401 1101-0205-0401 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	15,3	1714,07	--	26225	--	--	18882	48716
		НР - 72%; СП - 8%			1714,07	--	26225	--		3609	
14	Е11-470104-0106 1147-0104-0106 РСНБ РК 2015	Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте	яма	17	638,28	--	10851	--	--	9549	22031
		НР - 88%; СП - 8%			638,28	--	10851	--		1632	
15	Е11-470105-0101 1147-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,7 м	шт.	17	1372,95	154,33	23340	2624	1860	17139	43717
		НР - 88%; СП - 8%			1109,17	36,48	18856	620		3238	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				1546403	464185	10913	1174847	2938951
							1070531	169901	--	217699	
		РАЗДЕЛ 2. БЛОК А. Котлован /АС-28/									
16	Е11-010101-0308 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	4343,1	154,57	146,16	671305	634783	--	142775	879207
		НР - 72%; СП - 8%			8,41	37,25	36523	161776		65126	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	81,725	2018,02	--	164922	--	--	118744	306360
		НР - 72%; СП - 8%			2018,02	--	164922	--		22693	
18	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	245,175	50,22	50,22	12313	12313	--	3279	16839
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,57	--	4554		1247	
19	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\30 м ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ**	м3 грунта	4424,825	50,22	50,22	222217	222217	--	59170	303897
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,57	--	82180		22511	
20	Е11-010104-0110 1101-0104-0110 РСНБ РК 2015 К=2	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта	4424,825	85,94	85,94	380281	380281	--	101257	520061
		НР - 72%; СП - 8%			--	31,78	--	140635		38523	
21	Е11-010101-0308 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 ВЪЕЗД-ВЫЕЗД**	м3 грунта	400	154,57	146,16	61827	58464	--	13150	80975
		НР - 72%; СП - 8%			8,41	37,25	3364	14900		5998	
22	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 ВЪЕЗД-ВЫЕЗД**	м3 грунта	400	35,20	35,20	14079	14079	--	3749	19254
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,02	--	5207		1426	
23	Е11-010201-1001 1101-0201-1001 РСНБ РК 2015	**Подушки грунтовые из суглинка на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки**	м3 грунтовой подушки	960	491,09	489,50	471451	469919	55	102439	619801
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1,54	146,67	1477	140799		45911	
		ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ПОД ПОЛЫ									
24	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	560	35,20	35,20	19711	19711	--	5248	26956
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,02	--	7289		1997	
25	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	м3 уплотненного грунта	560	80,80	69,74	45247	39052	784	10542	60251
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			9,66	16,48	5411	9230		4463	
26	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	560	161,77	76,23	90589	42689	--	48787	150526
		НР - 72%; СП - 8%			85,54	35,46	47900	19860		11150	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	140	877,72	--	122880	--	--	88474	228262
		НР - 72%; СП - 8%			877,72	--	122880	--		16908	
		Баланс землянных масс учтен в смете на вертикальную планировку, вытесненный грунт 2610 м3									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2276822	1893507	839	697614	3212389
							382478	586429	--	237953	
		РАЗДЕЛ 3. ФУНДАМЕНТЫ									
		ЛЕНТОЧНЫЕ									
28	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная . Устройство**	м3	50	15097,96	1111,53	754898	55577	635398	69314	890149
		НР - 91%; СП - 8%			1278,45	244,94	63923	12247		65937	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29	Е11-060101-0120 1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**	м3	124,00361	23802,66	2055,09	2951616	254839	2161974	534198	3764680
		НР - 91%; СП - 8%			4312,80	421,18	534803	52228		278865	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	2,4772	247045,00	--	611980	--	611980	--	660938
		СП - 8%			--	--	--	--		48958	
31	Е11-060301-0405 1106-0301-0405 РСНБ РК 2015	**Болты анкерные в виде сваренных каркасов. Установка при бетонировании Ав-1,2**	т	0,2212	418518,33	5195,96	92576	1149	82938	8090	108720
		НР - 91%; СП - 8%			38377,80	1813,27	8489	401		8053	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32	Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция горизонтальная цементная 1:2**	м2	67,36	1269,71	11,00	85528	741	55685	27404	121966
		НР - 93%; СП - 8%			432,04	5,40	29102	364		9035	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				4496598	312306	3547975	639006	5546453
							636317	65240	--	410848	
		РАЗДЕЛ 4. МАСТЕРСКАЯ. Котлован /АС-28/									
33	Е11-010101-0308 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	615,846	154,57	146,16	95190	90011	--	20245	124670
		НР - 72%; СП - 8%			8,41	37,25	5179	22940		9235	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	11,5885	2018,02	--	23386	--	--	16838	43441
		НР - 72%; СП - 8%			2018,02	--	23386	--		3218	
35	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	34,7655	50,22	50,22	1746	1746	--	465	2388
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,57	--	646		177	
36	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 ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ**	м3 грунта	627,4345	50,22	50,22	31510	31510	--	8390	43092
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,57	--	11653		3192	
37	Е11-010101-0308 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	64,8	154,57	146,16	10016	9471	--	2130	13118
		НР - 72%; СП - 8%			8,41	37,25	545	2414		972	
38	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 ВЪЕЗД-ВЫЕЗД**	м3 грунта	64,8	35,20	35,20	2281	2281	--	607	3119
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,02	--	843		231	
39	Е11-010201-1001 1101-0201-1001 РСНБ РК 2015	**Подушки грунтовые из суглинка на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки**	м3 грунтовой подушки	487,7	491,09	489,50	239507	238729	27	52041	314872
		НР - 72%; СП - 8%			1,54	146,67	751	71529		23324	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40	Е11-010107-1302 1101-0107-1302 РСНБ РК 2015	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	10,37	67,64	67,64	701	701	--	162	932
		НР - 72%; СП - 8%			--	21,64	--	224		69	
		ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ПОД ПОЛЫ									
41	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	79,464	35,20	35,20	2797	2797	--	745	3825
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,02	--	1034		283	
42	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	м3 уплотненного грунта	79,464	80,80	69,74	6421	5541	112	1496	8550
		НР - 72%; СП - 8%			9,66	16,48	768	1310		633	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	79,464	161,77	76,23	12855	6058	--	6923	21360
		НР - 72%; СП - 8%			85,54	35,46	6797	2818		1582	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	19,866	877,72	--	17437	--	--	12554	32390
		НР - 72%; СП - 8%			877,72	--	17437	--		2399	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				443846	388846	139	122596	611757
							54862	115411	--	45315	
		РАЗДЕЛ 5. ФУНДАМЕНТЫ									
		ЛЕНТОЧНЫЕ									
45	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная . Устройство**	м3	4,9	15284,62	1111,53	74895	5447	63184	6793	88222
		НР - 91%; СП - 8%			1278,45	244,94	6264	1200		6535	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46	Е11-060101-0120 1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**	м3	30,8	22859,73	2055,09	704080	63297	507949	132684	903705
		НР - 91%; СП - 8%			4312,80	421,18	132834	12972		66941	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,10878	221796,00	--	24127	--	24127	--	26057
		СП - 8%			--	--	--	--		1930	
48	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,0407592	228894,00	--	9330	--	9330	--	10076
		СП - 8%			--	--	--	--		746	
49	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	т	0,1495392	20391,27	1011,99	3049	151	43	2643	6147
		НР - 91%; СП - 8%			19091,28	328,10	2855	49		455	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50	Е11-060301-0405 1106-0301-0405 РСНБ РК 2015	**Болты анкерные в виде сваренных каркасов. Установка при бетонировании Ав-1**	т	0,03824	418518,33	5195,96	16004	199	14337	1399	18795
		НР - 91%; СП - 8%			38377,80	1813,27	1468	69		1392	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51	Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция горизонтальная цементная 1:2**	м2	21,8	1269,71	11,00	27680	240	18021	8869	39472
		НР - 93%; СП - 8%			432,04	5,40	9419	118		2924	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ФУНДАМЕНТ ПОД ПЕРЕГОРОДКИ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	Е11-060101-0120 1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**	м3	0,35	22600,90	2055,09	7910	719	5682	1508	10172
		НР - 91%; СП - 8%			4312,80	421,18	1509	147		753	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,0064895	247045,00	--	1603	--	1603	--	1731
		СП - 8%			--	--	--	--		128	
		ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ РЕШЕТКА МР-1 /8шт./									
54	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж**	т конструкций	0,0968	57743,92	2726,64	5590	264	224	3553	9874
		НР - 69%; СП - 8%			52704,60	488,29	5102	47		731	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55	С121-060405-0701 2106-0405-0701 РСНБ РК 2015	**Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб**	т	0,0968	762986,00	--	73857	--	73857	--	79766
		СП - 8%			--	--	--	--		5909	
56	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	м2 окрашиваемой поверхности	2,8072	908,30	1,05	2550	3	374	1739	4632
		НР - 80%; СП - 8%			773,91	0,52	2173	1		343	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				950674	70319	718731	159188	1198649
							161623	14605	--	88787	
		РАЗДЕЛ 6. ВЫГРЕБ.									
		Земляные работы									
57	Е11-010101-0308 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	442,125	154,57	146,16	68338	64621	--	14534	89503
		НР - 72%; СП - 8%			8,41	37,25	3718	16469		6630	
58	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	м3	7,875	2018,02	--	15892	--	--	11442	29521
		НР - 72%; СП - 8%			2018,02	--	15892	--		2187	
59	Е11-010201-1001 1101-0201-1001 РСНБ РК 2015	**Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки**	м3 грунтовой подушки	35	491,09	489,50	17188	17132	2	3735	22597
		НР - 72%; СП - 8%			1,54	146,67	54	5133		1674	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	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 /наружные пазухи,засыпка грунта на перекрытие и обвалование/**	м3 грунта	150,5	35,20	35,20	5297	5297	--	1411	7244
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,02	--	1959		537	
61	Е11-010104-0408 1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 /наружные пазухи,засыпка грунта на перекрытие и обвалование/**	м3 грунта	150,5	17,38	17,38	2616	2616	--	697	3577
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,43	--	967		265	
62	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	64,5	877,72	--	56613	--	--	40761	105164
		НР - 72%; СП - 8%			877,72	--	56613	--		7790	
63	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	150,5	161,77	76,23	24346	11473	--	13112	40454
		НР - 72%; СП - 8%			85,54	35,46	12873	5337		2997	
64	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	м3 уплотненного грунта	150,5	80,80	69,74	12160	10495	211	2833	16193
		НР - 72%; СП - 8%			9,66	16,48	1454	2481		1199	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Съезд-выезд									
65	Е11-010101-0307 1101-0101-0307 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	40	122,52	115,87	4901	4635	--	1042	6419
		НР - 72%; СП - 8%			6,66	29,53	266	1181		475	
66	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	м3 грунта	40	30,18	30,18	1207	1207	--	321	1651
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,16	--	446		122	
67	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	40	161,77	76,23	6471	3049	--	3485	10752
		НР - 72%; СП - 8%			85,54	35,46	3421	1419		796	
68	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	м3 уплотненного грунта	40	80,80	69,74	3232	2789	57	753	4304
		НР - 72%; СП - 8%			9,66	16,48	386	659		319	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Монолитные конструкции									
69	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 /Дно и стены из бетона В20/**	м3	27,5	30727,31	3172,11	845001	87233	523424	241276	1173179
		НР - 91%; СП - 8%			8521,59	1119,80	234344	30794		86902	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,6231	308407,00	--	192168	--	192168	--	207542
		СП - 8%			--	--	--	--		15373	
71	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,07728	228894,00	--	17689	--	17689	--	19104
		СП - 8%			--	--	--	--		1415	
72	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,01176	221796,00	--	2608	--	2608	--	2817
		СП - 8%			--	--	--	--		209	
73	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,05694	221796,00	--	12629	--	12629	--	13639
		СП - 8%			--	--	--	--		1010	
74	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Слои подстилающие бетонные. Устройство /Устройствоуклона по дну из раствора М-100/**	м3 подстилающего слоя	0,25	22136,59	8,16	5534	2	4582	893	6941
		НР - 94%; СП - 8%			3799,08	--	950	--		514	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Покрытие									
75	Е11-060801-0104 1106-0801-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Перекрытия безбалочные толщиной более 200 мм/из бетона В20/. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м**	м3	3,87	35503,88	1517,60	137400	5873	86906	41831	193569
		НР - 91%; СП - 8%			11530,00	348,06	44621	1347		14338	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,27264	221796,00	--	60470	--	60470	--	65308
		СП - 8%			--	--	--	--		4838	
77	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,00768	228894,00	--	1758	--	1758	--	1899
		СП - 8%			--	--	--	--		141	
		Колодец К-1									
78	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка**	м3 сборных железобетонных конструкций	0,22	13912,41	7466,69	3061	1643	94	2258	5745
		НР - 118%; СП - 8%			6018,26	2680,79	1324	590		426	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	С121-040301-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3**	шт.	4	4026,00	--	16104	--	16104	--	17392
		СП - 8%			--	--	--	--		1288	
80	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6**	шт.	1	2460,00	--	2460	--	2460	--	2657
		СП - 8%			--	--	--	--		197	
81	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Люки. Установка**	шт.	1	1825,60	192,43	1826	192	124	1589	3688
		НР - 99%; СП - 8%			1510,43	94,57	1510	95		273	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82	С123-030101-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	комплект	1	20145,00	--	20145	--	20145	--	21757
		СП - 8%			--	--	--	--		1612	
83	Е11-452101-0202 1145-2101-0202 РСНБ РК 2015	**Скобы ходовые. Установка**	т деталей	0,00353	242178,70	52152,70	855	184	--	667	1643
		НР - 80%; СП - 8%			190026,00	46039,94	671	163		122	
84	С121-130814-2209 2113-0814-2209 РСНБ РК 2015	**Скобы ходовые**	кг	3,53	347,00	--	1225	--	1225	--	1323
		СП - 8%			--	--	--	--		98	
85	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	т	0,000264	633858,00	--	167	--	167	--	181
		СП - 8%			--	--	--	--		13	
86	Е11-060701-0202 1106-0701-0202 РСНБ РК 2015	**Пояса без опалубки. Устройство /Обетонирование асбестоцементной трубы бетоном В7,5/**	м3	0,2	21975,94	4148,13	4395	830	2552	1073	5906
		НР - 91%; СП - 8%			5063,00	835,03	1013	167		437	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,00184	221796,00	--	408	--	408	--	441
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
88	Е11-200701-0301 1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	**Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами**	зонт	1	3109,05	44,92	3109	45	2586	482	3878
		НР - 98%; СП - 8%			477,79	14,19	478	14		287	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	0,34	537,00	--	183	--	183	--	197
		СП - 8%			--	--	--	--		15	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	Е11-061401-0501 1106-1401-0501 РСНБ РК 2015	**Емкости. Испытание на водонепроницаемость**	м3 емкости	25	175,49	2,47	4387	62	2320	1852	6738
		НР - 91%; СП - 8%			80,20	1,22	2005	30		499	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Гидроизоляция днища									
91	Е11-130501-0101 1113-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	м2	19,36	3005,91	85,07	58194	1647	30523	18468	82796
		НР - 69%; СП - 8%			1344,20	38,33	26024	742		6133	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92	Е11-130501-0102 1113-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом. Добавлять на каждый последующий слой к нормам 1113-0501-0101**	м2	19,36	1456,97	85,07	28207	1647	15486	8153	39269
		НР - 69%; СП - 8%			572,00	38,33	11074	742		2909	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93	Е11-150208-0101 1115-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону,ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ М100,ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ**	м2	16	1491,05	68,87	23857	1102	7735	12691	39472
		НР - 80%; СП - 8%			938,78	52,70	15020	843		2924	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94	Е11-061401-0104 1106-1401-0104 РСНБ РК 2015	**Железнение поверхности**	м2	16	411,03	0,82	6577	13	317	5691	13249
		НР - 91%; СП - 8%			390,44	0,41	6247	6		981	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95	Е11-110101-0405 1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2/5 мм. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	16	712,32	43,21	11397	691	4536	5881	18661
		НР - 94%; СП - 8%			385,64	5,41	6170	87		1382	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96	Е11-110101-0406 1111-0101-0406 РСНБ РК 2015 К=3	**Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405**	м2 изолируемой поверхности	16	798,62	67,09	12778	1073	5459	6008	20289
		НР - 94%; СП - 8%			390,40	9,07	6246	145		1503	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Гидроизоляция стен									
97	Е11-130501-0101 1113-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	м2	63,9	3005,91	85,07	192077	5436	100747	60957	273277
		НР - 69%; СП - 8%			1344,20	38,33	85894	2449		20243	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	Е11-130501-0102 1113-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом. Добавлять на каждый последующий слой к нормам 1113-0501-0101**	м2	63,9	1456,97	85,07	93100	5436	51113	26910	129611
		НР - 69%; СП - 8%			572,00	38,33	36551	2449		9601	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99	Е11-150208-0101 1115-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону,ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ М100,ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ**	м2	50,4	1491,05	68,87	75149	3471	24363	39977	124336
		НР - 80%; СП - 8%			938,78	52,70	47315	2656		9210	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100	Е11-061401-0104 1106-1401-0104 РСНБ РК 2015	**Железнение поверхности**	м2	50,4	411,03	0,82	20716	42	996	17926	41733
		НР - 91%; СП - 8%			390,44	0,41	19678	20		3091	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101	Е11-110101-0405 1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2/5 мм. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	50,4	712,32	43,21	35901	2178	14287	18527	58782
		НР - 94%; СП - 8%			385,64	5,41	19436	273		4354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102	Е11-110101-0406 1111-0101-0406 РСНБ РК 2015 К=3	**Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405**	м2 изолируемой поверхности	50,4	798,62	67,09	40250	3382	17192	18925	63910
		НР - 94%; СП - 8%			390,40	9,07	19676	457		4734	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103	Е11-080201-0109 1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка**	м3 кладки	15,62	24452,64	2199,60	381950	34358	247776	99894	520392
		НР - 93%; СП - 8%			6390,30	486,36	99816	7597		38548	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104	Е11-080101-0401 1108-0101-0401 РСНБ РК 2015	**Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной**	м3 изолирующего слоя	18,744	10088,52	1665,76	189099	31223	34865	128060	342532
		НР - 93%; СП - 8%			6562,71	783,58	123011	14687		25373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ПОКРЫТИЯ									
105	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	19,36	339,30	12,59	6569	244	4745	1509	8725
		НР - 92%; СП - 8%			81,61	3,13	1580	61		646	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ОТМОСТКА									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
106	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	м3 подстилающего слоя	1,5	18576,79	8,16	27865	12	22154	5357	35880
		НР - 94%; СП - 8%			3799,08	--	5699	--		2658	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107	Е11-230201-0101 1123-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 100 мм. Укладка**	км трубопровода	0,002	586404,90	3575,42	1173	7	269	891	2229
		НР - 99%; СП - 8%			448362,00	1549,79	897	3		165	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108	С123-011201-1101 2301-1201-1101 РСНБ РК 2015	**Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009**	м	2	1046,00	--	2092	--	2092	--	2259
		СП - 8%			--	--	--	--		167	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				2758795	311339	1535527	861872	3910325
							911929	102470	--	289653	

РАЗДЕЛ 7. НАРУЖНЫЕ СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ. МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЯ 10КВ

Фундамент под КТПН

109	Е11-010205-0401 1101-0205-0401 РСНБ РК 2015	**Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 1**	м3 грунта	3,84	1714,07	--	6582	--	--	4739	12227
		НР - 72%; СП - 8%			1714,07	--	6582	--		906	
110	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	1,21	15284,62	1111,53	18494	1345	15602	1677	21786
		НР - 91%; СП - 8%			1278,45	244,94	1547	296		1614	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
111	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	м3	4,3	18910,58	1707,94	81315	7344	65266	9465	98043
		НР - 91%; СП - 8%			2024,49	394,49	8705	1696		7262	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,0922	247045,00	--	22778	--	22778	--	24600
		СП - 8%			--	--	--	--		1822	
113	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	5,28	875,56	19,75	4623	104	3029	1399	6504
		НР - 93%; СП - 8%			282,17	2,70	1490	14		482	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

Установка КТПН

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	Е11-330208-0201 1133-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы**	подстанция	1	11640,45	6753,45	11640	6753	1359	5538	18553
		НР - 80%; СП - 8%			3528,00	3394,87	3528	3395		1374	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115	Е11-330208-0202 1133-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы**	подстанция	1	36486,34	9165,40	36486	9165	10659	15953	56634
		НР - 80%; СП - 8%			16661,70	3279,07	16662	3279		4195	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116	51-080102-0101 5108-0102-0101 РСНБ РК 2015	**Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели КТПГ-100-6/10/0,4, проходная, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 100 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ**	шт.	1	1703295,00	--	1703295	--		--	1703295
					--	--	--	--	1703295	--	
117	51-080101-0104 5108-0101-0104 РСНБ РК 2015	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85**	шт.	1	685149,00	--	685149	--		--	685149
					--	--	--	--	685149	--	
118	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	шт.	1	1330,01	81,25	1330	81	28	903	2412
		НР - 72%; СП - 8%			1221,48	32,81	1221	33		179	
119	С123-070501-0314 2307-0501-0314 РСНБ РК 2015	**Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 234 ART-01 P, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0 /CE 303 S31 746 JAVZ/**	шт.	1	28113,00	--	28113	--	28113	--	30362
		СП - 8%			--	--	--	--		2249	
120	Ц13-080103-0201 1308-0103-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования**	шт.	3	3988,24	403,04	11965	1209	2650	6169	19584
		НР - 72%; СП - 8%			2702,00	153,86	8106	462		1451	
121	С123-070503-0116 2307-0503-0116 РСНБ РК 2015	**Трансформаторы тока марки ТТИ-А 200/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2015**	шт.	3	3182,00	--	9546	--	9546	--	10310
		СП - 8%			--	--	--	--		764	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122	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 линии	0,3016667	165598,51	93999,26	49956	28356	1082	23825	79683
		НР - 80%; СП - 8%			68014,10	30708,23	20518	9264		5902	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123	С123-061201-0703 2306-1201-0703 РСНБ РК 2015	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ Р 52373-2005**	км	0,905	282479,00	--	255643	--	255643	--	276095
		СП - 8%			--	--	--	--		20451	
124	Ц13-080201-0904 1308-0201-0904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	20	753,35	383,91	15067	7678	904	6485	23276
		НР - 72%; СП - 8%			324,24	126,09	6485	2522		1724	
125	С123-060109-1004 2306-0109-1004 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые АСБл 3х50-10 ГОСТ 18410-73**	км	0,02	3487261,00	--	69745	--	69745	--	75325
		СП - 8%			--	--	--	--		5580	
126	Ц13-080201-2506 1308-0201-2506 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования**	шт.	1	32052,23	23890,35	32052	23890	56	11977	47552
		НР - 72%; СП - 8%			8106,00	8528,73	8106	8529		3522	
127	С123-061703-1104 2306-1703-1104 РСНБ РК 2015	**Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10кВТп-3-35/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86**	шт.	1	8936,00	--	8936	--	8936	--	9651
		СП - 8%			--	--	--	--		715	
		Внешний контур заземления									
128	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	80	265,42	24,29	21234	1943	4630	10972	34781
		НР - 72%; СП - 8%			183,26	7,22	14661	577		2576	
129	С121-050106-2402 2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	т	0,1005	247135,00	--	24837	--	24837	--	26824
		СП - 8%			--	--	--	--		1987	
130	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	16	1401,79	165,82	22429	2653	5115	11085	36195
		НР - 72%; СП - 8%			916,30	45,93	14661	735		2681	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
131	С121-050301-3002 2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1264	228012,00	--	28821	--	28821	--	31126
		СП - 8%			--	--	--	--		2306	
132	Ц13-080208-0103 1308-0208-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	18	1336,33	117,07	24054	2107	5454	12215	39171
		НР - 72%; СП - 8%			916,30	26,25	16493	472		2902	
133	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0828	228894,00	--	18952	--	18952	--	20469
		СП - 8%			--	--	--	--		1516	
134	Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	180	258,78	17,79	46580	3202	5679	27739	80264
		НР - 72%; СП - 8%			209,44	4,59	37699	827		5945	
135	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,11106	228894,00	--	25421	--	25421	--	27455
		СП - 8%			--	--	--	--		2034	
		Устройство ответвлений на концевой опоре УОП									
136	Е11-330206-0104 1133-0206-0104 РСНБ РК 2015	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство вручную. Количество проводов в ответвлении 1	ответвление	1	1769,77	192,43	1770	192	--	1338	3356
		НР - 80%; СП - 8%			1577,34	94,57	1577	95		249	
137	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПС"	Траверса ТМ-2	ШТ	1	6830,36	--	6830	--	6830	--	7377
		СП - 8%			--	--	--	--		546	
138	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПС"	Хомут Х-1	ШТ	1	1001,79	--	1002	--	1002	--	1082
		СП - 8%			--	--	--	--		80	
139	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПС"	Проводник ЗП-1	м	0,6	769,55	--	462	--	462	--	499
		СП - 8%			--	--	--	--		37	
140	С124-040102-0225 2404-0102-0225 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	3	1832,00	--	5496	--	5496	--	5936
		СП - 8%			--	--	--	--		440	
141	С124-040109-0402 2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	3	47,00	--	141	--	141	--	152
		СП - 8%			--	--	--	--		11	
142	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПС"	Крепление провода	ШТ	2	273,21	--	546	--	546	--	590
		СП - 8%			--	--	--	--		44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
143	С124-040204-1302 2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	335,00	--	2010	--	2010	--	2171
		СП - 8%			--	--	--	--		161	
		Опора анкерная Ар10-3.2с с РЛНД									
144	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	14913,99	7232,40	14914	7232	650	8529	25318
		НР - 80%; СП - 8%			7032,48	3628,40	7032	3628		1875	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
145	С121-040405-0102 2104-0405-0102 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	шт.	2	38867,00	--	77734	--	77734	--	83953
		СП - 8%			--	--	--	--		6219	
146	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПС"	Траверса ТМ-73	ШТ	1	9826,61	--	9827	--	9827	--	10613
		СП - 8%			--	--	--	--		786	
147	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Траверса TMs-60	ШТ	1	3152,89	--	3153	--	3153	--	3405
		СП - 8%			--	--	--	--		252	
148	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПС"	Накладка ОГ-52	ШТ	1	1502,68	--	1503	--	1503	--	1623
		СП - 8%			--	--	--	--		120	
149	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПС"	Хомут Х-51	ШТ	2	958,98	--	1918	--	1918	--	2071
		СП - 8%			--	--	--	--		153	
150	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Крепление подкоса У-52	ШТ	1	4763,04	--	4763	--	4763	--	5144
		СП - 8%			--	--	--	--		381	
151	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Проводник заземляющий ЗП-21	м	2	1040,95	--	2082	--	2082	--	2248
		СП - 8%			--	--	--	--		167	
152	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 /Гайка М20/	т	0,0000714	633858,00	--	45	--	45	--	49
		СП - 8%			--	--	--	--		4	
153	С124-040207-3127 2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	5	866,00	--	4330	--	4330	--	4676
		СП - 8%			--	--	--	--		346	
154	С124-040207-5202 2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	5	394,00	--	1970	--	1970	--	2128
		СП - 8%			--	--	--	--		158	
155	С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	4	10777,00	--	43108	--	43108	--	46557

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		3449	
156	С124-040207-4711 2404-0207-4711 РСНБ РК 2015	**Вязка спиральная SO115.5073 ГОСТ Р 51177-2017**	комплект	4	3112,33	--	12449	--	12449	--	13445
		СП - 8%			--	--	--	--		996	
157	С124-040201-0602 2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	**Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	6	651,00	--	3906	--	3906	--	4218
		СП - 8%			--	--	--	--		312	
158	С124-040109-1308 2404-0109-1308 РСНБ РК 2015	**Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012**	шт.	6	14577,00	--	87462	--	87462	--	94459
		СП - 8%			--	--	--	--		6997	
159	С124-040207-3247 2404-0207-3247 РСНБ РК 2015	**Зажимы анкерные SO255 ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	6	12979,00	--	77874	--	77874	--	84104
		СП - 8%			--	--	--	--		6230	
160	Е11-330208-0103 1133-0208-0103 РСНБ РК 2015	**Разъединители. Установка с помощью механизмов**	комплект	1	14918,02	4182,58	14918	4183	124	9873	26775
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			10610,60	1731,21	10611	1731		1983	
161	51-080301-1103 5108-0301-1103 РСНБ РК 2015	**Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом**	шт.	1	89830,00	--	89830	--		--	89830
					--	--	--	--	89830	--	
162	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Инвольт"	**Кронштейн КМ1**	ШТ	1	1873,34	--	1873	--	1873	--	2023
		СП - 8%			--	--	--	--		150	
163	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0008214	633858,00	--	521	--	521	--	562
		СП - 8%			--	--	--	--		42	
164	С124-040206-0719 2404-0206-0719 РСНБ РК 2015	**Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	6	801,00	--	4806	--	4806	--	5190
		СП - 8%			--	--	--	--		384	
165	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПС"	**Кронштейн РА1**	ШТ	1	9257,41	--	9257	--	9257	--	9998
		СП - 8%			--	--	--	--		741	
166	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПС"	**Кронштейн РА2**	ШТ	1	2313,21	--	2313	--	2313	--	2498
		СП - 8%			--	--	--	--		185	
167	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПС"	**Кронштейн РА3**	ШТ	3	5828,57	--	17486	--	17486	--	18885
		СП - 8%			--	--	--	--		1399	
168	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПС"	**Кронштейн РА5**	ШТ	1	1047,32	--	1047	--	1047	--	1131

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		84	
169	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПС"	Хомут Х-7	ШТ	3	801,43	--	2404	--	2404	--	2597
		СП - 8%			--	--	--	--		192	
170	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПС"	Хомут Х-8	ШТ	1	746,79	--	747	--	747	--	807
		СП - 8%			--	--	--	--		60	
171	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПС"	Проводник ЗП-1	м	4,5	769,55	--	3463	--	3463	--	3740
		СП - 8%			--	--	--	--		277	
		Опора угловая промежуточная УП-1.2с									
172	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	14913,99	7232,40	14914	7232	650	8529	25318
		НР - 80%; СП - 8%			7032,48	3628,40	7032	3628		1875	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
173	С121-040405-0101 2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	2	35168,00	--	70336	--	70336	--	75963
		СП - 8%			--	--	--	--		5627	
174	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПС"	Оголовок ОГs-59	ШТ	1	16483,93	--	16484	--	16484	--	17803
		СП - 8%			--	--	--	--		1319	
175	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПС"	Крепление подкоса У-1	ШТ	1	4553,57	--	4554	--	4554	--	4918
		СП - 8%			--	--	--	--		364	
176	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПС"	Проводник ЗП-1	м	2	769,55	--	1539	--	1539	--	1662
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
177	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0000714	633858,00	--	45	--	45	--	49
		СП - 8%			--	--	--	--		4	
178	С124-040207-3127 2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	866,00	--	2598	--	2598	--	2806
		СП - 8%			--	--	--	--		208	
179	С124-040207-5202 2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	394,00	--	1182	--	1182	--	1277
		СП - 8%			--	--	--	--		95	
180	С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	3	10777,00	--	32331	--	32331	--	34917
		СП - 8%			--	--	--	--		2586	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
181	С124-040207-4711 2404-0207-4711 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная SO115.5073 ГОСТ Р 51177-2017	комплект	1	18674,00	--	18674	--	18674	--	20168
		СП - 8%			--	--	--	--		1494	
182	С124-040207-1935 2404-0207-1935 РСНБ РК 2015	Траверса для SDI20.3 PSS715 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	14277,00	--	42831	--	42831	--	46257
		СП - 8%			--	--	--	--		3426	
		Опора промежуточная П10-1.2с									
183	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	2	7376,42	3128,75	14753	6258	1298	8268	24863
		НР - 80%; СП - 8%			3598,56	1569,09	7197	3138		1842	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
184	С121-040405-0101 2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	2	35168,00	--	70336	--	70336	--	75963
		СП - 8%			--	--	--	--		5627	
185	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Накладка ОГs-55	ШТ	2	18648,70	--	37297	--	37297	--	40281
		СП - 8%			--	--	--	--		2984	
186	С124-040207-3127 2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	866,00	--	1732	--	1732	--	1871
		СП - 8%			--	--	--	--		139	
187	С124-040207-5202 2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	394,00	--	788	--	788	--	851
		СП - 8%			--	--	--	--		63	
188	С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	6	10777,00	--	64662	--	64662	--	69835
		СП - 8%			--	--	--	--		5173	
189	С124-040207-4711 2404-0207-4711 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная SO115.5073 ГОСТ Р 51177-2017	комплект	2	18674,00	--	37348	--	37348	--	40336
		СП - 8%			--	--	--	--		2988	
190	С124-040207-1935 2404-0207-1935 РСНБ РК 2015	Траверса для SDI20.3 PSS715 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	14277,00	--	85662	--	85662	--	92515
		СП - 8%			--	--	--	--		6853	
		Опора анкерная А10-3.2с									
191	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	14913,99	7232,40	14914	7232	650	8529	25318

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			7032,48	3628,40	7032	3628		1875	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
192	С121-040405-0102 2104-0405-0102 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013**	шт.	2	38867,00	--	77734	--	77734	--	83953
		СП - 8%			--	--	--	--		6219	
193	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПС"	**Траверса ТМ-73**	ШТ	1	9826,61	--	9827	--	9827	--	10613
		СП - 8%			--	--	--	--		786	
194	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Инвольт"	**Траверса ТМ-96И**	ШТ	1	4629,16	--	4629	--	4629	--	4999
		СП - 8%			--	--	--	--		370	
195	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Инвольт"	**Траверса ТМ-80**	ШТ	1	1619,25	--	1619	--	1619	--	1749
		СП - 8%			--	--	--	--		130	
196	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПС"	**Хомут Х-62И**	ШТ	1	1106,52	--	1107	--	1107	--	1195
		СП - 8%			--	--	--	--		89	
197	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПС"	**Хомут Х-51**	ШТ	2	958,98	--	1918	--	1918	--	2071
		СП - 8%			--	--	--	--		153	
198	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Инвольт"	**Крепление подкоса У-52**	ШТ	1	4763,04	--	4763	--	4763	--	5144
		СП - 8%			--	--	--	--		381	
199	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Инвольт"	**Проводник заземляющий ЗП-21**	м	2	1040,95	--	2082	--	2082	--	2248
		СП - 8%			--	--	--	--		167	
200	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 /Гайка М20/**	т	0,0000714	633858,00	--	45	--	45	--	49
		СП - 8%			--	--	--	--		4	
201	С123-070222-0106 2307-0222-0106 РСНБ РК 2015	**Шина Ши2**	шт.	3	4077,00	--	12231	--	12231	--	13209
		СП - 8%			--	--	--	--		978	
202	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	т	0,000542	633858,00	--	344	--	344	--	371
		СП - 8%			--	--	--	--		27	
203	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Инвольт"	**Упор УП50**	ШТ	1	809,63	--	810	--	810	--	874
		СП - 8%			--	--	--	--		65	
204	С124-040207-3119 2404-0207-3119 РСНБ РК 2015	**Зажимы ответвительные Al-Al SL4.25 ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	9	1289,00	--	11601	--	11601	--	12529
		СП - 8%			--	--	--	--		928	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
205	С124-040207-5202 2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	9	394,00	--	3546	--	3546	--	3830
		СП - 8%			--	--	--	--		284	
206	С124-040201-0602 2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	651,00	--	1953	--	1953	--	2109
		СП - 8%			--	--	--	--		156	
207	С124-040109-1308 2404-0109-1308 РСНБ РК 2015	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012	шт.	3	14577,00	--	43731	--	43731	--	47229
		СП - 8%			--	--	--	--		3498	
208	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Разъединитель линейный SZ-24	ШТ	1	74561,09	--	74561	--	74561	--	80526
		СП - 8%			--	--	--	--		5965	
209	С124-040207-3247 2404-0207-3247 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO255 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	12979,00	--	38937	--	38937	--	42052
		СП - 8%			--	--	--	--		3115	
210	С124-040207-4315 2404-0207-4315 РСНБ РК 2015	Ограничители перенапряжения SGA1012.10 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	37156,00	--	111468	--	111468	--	120385
		СП - 8%			--	--	--	--		8917	
211	С124-040207-1819 2404-0207-1819 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL2.27 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	3480,00	--	10440	--	10440	--	11275
		СП - 8%			--	--	--	--		835	
212	Ц13-080201-1815 1308-0201-1815 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	шт.	1	1536,65	81,25	1537	81	105	996	2736
		НР - 72%; СП - 8%			1351,00	32,81	1351	33		203	
213	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Энсто"	Концевая муфта HOTP3.1202R	ШТ	1	71096,73	--	71097	--	71097	--	76784
		СП - 8%			--	--	--	--		5688	
214	С124-040207-5316 2404-0207-5316 РСНБ РК 2015	Бандажи дистанционные SO75.100 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	15	7463,00	--	111945	--	111945	--	120901
		СП - 8%			--	--	--	--		8956	
215	С124-040207-4402 2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-2017	м	26	501,00	--	13026	--	13026	--	14068
		СП - 8%			--	--	--	--		1042	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
216	С124-040207-2606 2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	15	154,00	--	2310	--	2310	--	2495
		СП - 8%			--	--	--	--		185	
217	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Разрядник искровой SDI10.2	ШТ	3	6000,70	--	18002	--	18002	--	19442
		СП - 8%			--	--	--	--		1440	
		Опора переходная угловая анкерная ПУАтБ10-17									
218	Е11-330202-0103 1133-0202-0103 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	1	22875,80	11642,69	22876	11643	649	13141	38898
		НР - 80%; СП - 8%			10584,00	5842,11	10584	5842		2881	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
219	С121-040405-0102 2104-0405-0102 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	шт.	3	38867,00	--	116601	--	116601	--	125929
		СП - 8%			--	--	--	--		9328	
220	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Траверса ТМ-73ш	ШТ	1	16060,45	--	16060	--	16060	--	17345
		СП - 8%			--	--	--	--		1285	
221	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Траверса ТМ-80	ШТ	1	1619,25	--	1619	--	1619	--	1749
		СП - 8%			--	--	--	--		130	
222	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Крепление подкоса У-52	ШТ	2	4763,04	--	9526	--	9526	--	10288
		СП - 8%			--	--	--	--		762	
223	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0008396	633858,00	--	532	--	532	--	575
		СП - 8%			--	--	--	--		43	
224	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Проводник заземляющий ЗП-21	м	3	1040,95	--	3123	--	3123	--	3373
		СП - 8%			--	--	--	--		250	
225	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Стяжка СТ-51	ШТ	12	3354,16	--	40250	--	40250	--	43470
		СП - 8%			--	--	--	--		3220	
226	С121-040406-0109 2104-0406-0109 РСНБ РК 2015	Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 6 м, марка ПТ-60 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013	шт.	6	41015,00	--	246090	--	246090	--	265777
		СП - 8%			--	--	--	--		19687	
227	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0001429	633858,00	--	91	--	91	--	98
		СП - 8%			--	--	--	--		7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
228	С124-040207-3117 2404-0207-3117 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al/Cu-Al/Cu SL4.26 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	5	1849,00	--	9245	--	9245	--	9985
		СП - 8%			--	--	--	--		740	
229	С124-040207-5202 2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	5	394,00	--	1970	--	1970	--	2128
		СП - 8%			--	--	--	--		158	
230	С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	1	10777,00	--	10777	--	10777	--	11639
		СП - 8%			--	--	--	--		862	
231	С124-040207-4711 2404-0207-4711 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная SO115.5073 ГОСТ Р 51177-2017	комплект	2	3112,33	--	6225	--	6225	--	6723
		СП - 8%			--	--	--	--		498	
232	С124-040201-0602 2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	651,00	--	3906	--	3906	--	4218
		СП - 8%			--	--	--	--		312	
233	С124-040109-1308 2404-0109-1308 РСНБ РК 2015	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012	шт.	6	14577,00	--	87462	--	87462	--	94459
		СП - 8%			--	--	--	--		6997	
234	С124-040207-3247 2404-0207-3247 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO255 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	12979,00	--	77874	--	77874	--	84104
		СП - 8%			--	--	--	--		6230	
235	С124-040207-5018 2404-0207-5018 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLW25.2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	2859,00	--	8577	--	8577	--	9263
		СП - 8%			--	--	--	--		686	
236	С124-040207-5203 2404-0207-5203 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP16 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	743,00	--	2229	--	2229	--	2407
		СП - 8%			--	--	--	--		178	
237	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Разрядник искровой SDI10.2	ШТ	6	6000,70	--	36004	--	36004	--	38885
		СП - 8%			--	--	--	--		2880	
		Опора переходная промежуточная ППоБ10-7									
238	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	2	7376,42	3128,75	14753	6258	1298	8268	24863
		НР - 80%; СП - 8%			3598,56	1569,09	7197	3138		1842	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
239	С121-040405-0102 2104-0405-0102 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	шт.	2	38867,00	--	77734	--	77734	--	83953
		СП - 8%			--	--	--	--		6219	
240	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Инвольт"	Оголовок ОГs-56	ШТ	2	12276,43	--	24553	--	24553	--	26517
		СП - 8%			--	--	--	--		1964	
241	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПС"	Хомут Х-51	ШТ	2	958,98	--	1918	--	1918	--	2071
		СП - 8%			--	--	--	--		153	
242	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПС"	Стяжка СТ-51	ШТ	8	3354,16	--	26833	--	26833	--	28980
		СП - 8%			--	--	--	--		2147	
243	С121-040406-0109 2104-0406-0109 РСНБ РК 2015	Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 6 м, марка ПТ-60 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013	шт.	4	41015,00	--	164060	--	164060	--	177185
		СП - 8%			--	--	--	--		13125	
244	С124-040207-3117 2404-0207-3117 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al/Cu-Al/Cu SL4.26 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	1849,00	--	3698	--	3698	--	3994
		СП - 8%			--	--	--	--		296	
245	С124-040207-5202 2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	394,00	--	788	--	788	--	851
		СП - 8%			--	--	--	--		63	
246	С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	6	10777,00	--	64662	--	64662	--	69835
		СП - 8%			--	--	--	--		5173	
247	С124-040207-4711 2404-0207-4711 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная SO115.5073 ГОСТ Р 51177-2017	комплект	2	18674,00	--	37348	--	37348	--	40336
		СП - 8%			--	--	--	--		2988	
248	С124-040207-5203 2404-0207-5203 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP16 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	12	743,00	--	8916	--	8916	--	9629
		СП - 8%			--	--	--	--		713	
249	С124-040207-1935 2404-0207-1935 РСНБ РК 2015	Траверса для SDI20.3 PSS715 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	12	14277,00	--	171324	--	171324	--	185030
		СП - 8%			--	--	--	--		13706	
		Опора переходная анкерная промежуточная ПУПтБ10-17									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
250	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	опора	1	14913,99	7232,40	14914	7232	650	8529	25318
		НР - 80%; СП - 8%			7032,48	3628,40	7032	3628		1875	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
251	С121-040405-0101 2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013**	шт.	2	35168,00	--	70336	--	70336	--	75963
		СП - 8%			--	--	--	--		5627	
252	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭПС"	**Оголовок ОГs-60а**	ШТ	1	26866,07	--	26866	--	26866	--	29015
		СП - 8%			--	--	--	--		2149	
253	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Инвольт"	**Крепление подкоса У-52**	ШТ	1	4763,04	--	4763	--	4763	--	5144
		СП - 8%			--	--	--	--		381	
254	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Инвольт"	**Проводник заземляющий ЗП-21**	м	3	1040,95	--	3123	--	3123	--	3373
		СП - 8%			--	--	--	--		250	
255	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Инвольт"	**Стяжка СТ-51**	ШТ	8	3354,16	--	26833	--	26833	--	28980
		СП - 8%			--	--	--	--		2147	
256	С121-040406-0109 2104-0406-0109 РСНБ РК 2015	**Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 6 м, марка ПТ-60 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013**	шт.	4	41015,00	--	164060	--	164060	--	177185
		СП - 8%			--	--	--	--		13125	
257	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0000714	633858,00	--	45	--	45	--	49
		СП - 8%			--	--	--	--		4	
258	С124-040207-3117 2404-0207-3117 РСНБ РК 2015	**Зажимы ответвительные Al/Cu-Al/Cu SL4.26 ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	3	1849,00	--	5547	--	5547	--	5991
		СП - 8%			--	--	--	--		444	
259	С124-040207-5202 2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	**Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	3	394,00	--	1182	--	1182	--	1277
		СП - 8%			--	--	--	--		95	
260	С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97**	шт.	6	10777,00	--	64662	--	64662	--	69835
		СП - 8%			--	--	--	--		5173	
261	С124-040207-4711 2404-0207-4711 РСНБ РК 2015	**Вязка спиральная SO115.5073 ГОСТ Р 51177-2017**	комплект	2	18674,00	--	37348	--	37348	--	40336
		СП - 8%			--	--	--	--		2988	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
262	С124-040207-5018 2404-0207-5018 РСНБ РК 2015	**Зажимы прокалывающие SLW25.2 ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	6	2859,00	--	17154	--	17154	--	18526
		СП - 8%			--	--	--	--		1372	
263	С124-040207-5203 2404-0207-5203 РСНБ РК 2015	**Кожух защитный для зажима SP16 ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	6	743,00	--	4458	--	4458	--	4815
		СП - 8%			--	--	--	--		357	
264	С124-040207-1935 2404-0207-1935 РСНБ РК 2015	**Траверса для SDI20.3 PSS715 ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	6	14277,00	--	85662	--	85662	--	92515
		СП - 8%			--	--	--	--		6853	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				6767823	153377	3903066	226141	7355222
							233111	60592	2478274	361258	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								24773740
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						2478274		

13	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,9%	Тенге					0,29%			646 569
14	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве СМР в зимнее время 0,7%	Тенге					0,7%			160 594
15	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге					2%			462 053
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 43 %, К=1	Тенге					43%			**11 198 471**
		в том числе в текущих ценах на 2021 год - 57 %, К=1,050036	Тенге					57%			**15 587 243**
	Приложение 1	ИТОГО:	Тенге								**26 785 714**
		НДС - 12 %	Тенге								3 214 286
		ИТОГО с НДС	Тенге								**30 000 000**

ТЕХ.НАДЗОР:

Директор
ТОО ""Дан-Строй-Проект"
_____Нариков М.Д.

Инженер-эксперт технического надзора
_____Сағындық Н.Н.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Директор
ТОО "ШЫМГОРПРОЕКТ"
_____Куанышбаев С.Д.

ПОДРЯДЧИК:

Директор
ТОО "Асар строй групп"
_____Козбахов К.Б.