форма №3

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Мактааральского района"

Подрядчик: ТОО «Энерджи-Тараз»

Технадзор: ТОО "KazStroyMagnat"

Наименование объекта: Строительство сетей электроснабжения и установка КТП в новостройках населнонных пунктов Алгабас,Перенбаев,Конырат, сельского округа Бирлик Мактараальского района Туркестанской области

Основание: Договор №59 от 25.05.2021 года

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за июль месяц 2021 год

Наименование пусковых комплексов,объектов и затрат	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	С начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце, без НДС	из графы 1							
				СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном	дополнительные затраты			
					по монтажу оборудования сначала года	В отчетном месяце		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Строительство сетей электроснабжения и установка КТП в новостройках населнонных пунктов Алгабас,Перенбаев,Коныр	100 000 000	100 000 000	44 642 857							5 357 143	50 000 000
Удержание аванса 30%	0,00	0,00	0,00							0,00	0,00
Итого к оплате:	**100 000 000**	**100 000 000**	**44 642 857**							5 357 143	**50 000 000**

Заказчик:

Руководитель
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Мактааральского района"

_____ Поатов Г.Ж.

Технический надзор:

Директор
ТОО "KazStroyMagnat"

_____ Тәнірберген Р.М.

Подрядчик:

И.о.директора
ТОО «Энерджи-Тараз»

_____ Нурумгалиев Д.Б.

Форма 2

Заказчик: ГУ"Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Мактааральского района"
Генподрядчик: ТОО "Энерджи-Тараз"
Технадзор: ТОО "KazStroyMagnat"
Наименование строительства и его адрес: Строительство сетей электроснабжения и установка КТП в новостройках населноных пунктов Алгабас,Перенбаев,Коныpат, сельского округа Бирлик
Договор: №59 от 25.05.2021 года

А К Т
приемки выполненных работ
за июль 2021 года

Составлен(а) в ценах на 1.2019г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Пернебаев									
		РАЗДЕЛ 1..Сети ЛЭП-10кВ									
1	5108-0102-0410 РСНБ РК 2015	**Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный**	шт.	2	1117635,00	–	2235270	–		–	2235270
					–	–	–	–	2235270	–	
2	5108-0101-0105 РСНБ РК 2015	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85**	шт.	2	791168,00	–	1582336	–		–	1582336
					–	–	–	–	1582336	–	
3	2307-0203-0203 РСНБ РК 2015	**Устройство распределительное ЯРТ ящик распределительный, ГОСТ 12434-93 серия ЯРТ-МХ-30**	шт.	2	154353,00	–	308706	–	308706	–	333402
		СП - 8%			–	–	–	–		24696	
4	2306-0131-0320 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые АВВГ 3х50+1х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,006	833322,00	–	5000	–	5000	–	5400
		СП - 8%			–	–	–	–		400	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	2306-1201-0803 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х70-35 ГОСТ Р 52373-2005	км	1,958145	471758,00	--	923771	--	923771	--	997672
		СП - 8%			--	--	--	--		73902	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
6	1101-0101-0401 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет	м3 грунта	7,2	127,97	123,05	921	886	--	215	1227
		НР - 72%, СП - 8%			4,93	36,55	35	263		91	
7	1101-0104-0404 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	7,2	14,89	14,89	107	107	--	30	148
		НР - 72%, СП - 8%			--	5,70	--	41		11	
8	1308-0208-0103 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	20	2291,63	120,33	45833	2407	26430	12588	63094
		НР - 72%, СП - 8%			849,80	24,36	16996	487		4674	
9	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	600	242,10	18,45	145260	11073	17643	85753	249494
		НР - 72%, СП - 8%			194,24	4,26	116544	2558		18481	
10	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	0,37	221225,00	--	81853	--	81853	--	88402
		СП - 8%			--	--	--	--		6548	
11	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	8	3068,97	172,86	24552	1383	16371	5140	32068
		НР - 72%, СП - 8%			849,80	42,63	6798	341		2375	
12	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	40	301,90	28,54	12076	1142	2193	6513	20076
		НР - 72%, СП - 8%			218,52	7,61	8741	305		1487	
13	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	0,0504	223137,00	--	11246	--	11246	--	12146
		СП - 8%			--	--	--	--		900	
		Фундамента под КТП									
14	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	1,64	6040,52	956,00	9906	1568	3616	5019	16119
		НР - 94%, СП - 8%			2879,37	376,20	4722	617		1194	
15	1111-0101-0203 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,82	8857,90	1657,05	7263	1359	3456	2833	10904

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%			2985,30	689,70	2448	566		808	
16	1107-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м**	шт. сборных конструкций	8	1617,86	906,53	12943	7252	--	9712	24467
		НР - 118%; СП - 8%			711,33	317,50	5691	2540		1812	
17	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	м3	2,64	33929,00	--	89573	--	89573	--	96738
		СП - 8%			--	--	--	--		7166	
18	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	0,0405	214266,00	--	8678	--	8678	--	9372
		СП - 8%			--	--	--	--		694	
19	1134-0203-0405 РСНБ РК 2015	**Опоры и подпоры высотой до 8,5 м. Установка приставок деревянных одинарных**	приставка	4	2753,46	701,28	11014	2805	834	6291	18690
		НР - 76%; СП - 8%			1843,79	225,72	7375	903		1384	
20	2104-0406-0103 РСНБ РК 2015	**Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 3,25 м, марка ПТ33-2 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013**	шт.	4	11514,00	--	46056	--	46056	--	49740
		СП - 8%			--	--	--	--		3684	
21	1133-0109-0111 РСНБ РК 2015	**Конструкции стальные под оборудование массой до 0,01 т. Установка**	т	0,0296	52592,64	30738,84	1557	910	--	788	2532
		НР - 80%; СП - 8%			21853,80	11426,58	647	338		188	
22	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,0296	514897,00	--	15241	--	15241	--	16460
		СП - 8%			--	--	--	--		1219	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5579162	30891	1560667	134882	5865757
							169997	8958	3817606	151714	
	Стоимость оборудования		Тенге				3817606				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				3817606				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1465197				
	Материалы		Тенге				62637				
	Всего заработная плата		Тенге					152770			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1237477				
		Накладные расходы	Тенге				109994				
		Сметная прибыль	Тенге				126015				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1701206				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								125
		Сметная заработная плата	Тенге					152770			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				281118				
		Материалы	Тенге				7907				
		Всего заработная плата	Тенге					26186			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				101777				
		Местные материалы	Тенге				135629				
		Накладные расходы	Тенге				24888				
		Сметная прибыль	Тенге				24480				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				330486				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
		Сметная заработная плата	Тенге					26186			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				15241				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				15241				
		Сметная прибыль	Тенге				1219				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				16460				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5865758				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								149
		Сметная заработная плата	Тенге					178956			
		РАЗДЕЛ 2.СЕТИ СОВМЕСТНОЙ ПОДВЕСКИ ВЛ-10кВ И ВЛ-0,4кВ									
		ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ П10/0,38-2 /13шт./									
23	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	опора	13	6982,05	2974,90	90767	38674	8693	49864	151881
		НР - 80%, СП - 8%			3338,46	1456,14	43400	18930		11250	
24	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.	13	32637,00	–	424281	–	424281	–	458223
		СП - 8%			–	–	–	–		33942	
25	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	**Оголовок ОГs56**	шт	13	6794,64	–	88330	–	88330	–	95397
		СП - 8%			–	–	–	–		7066	
26	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	**Хомут Х-51**	шт	13	1071,43	–	13929	–	13929	–	15043
		СП - 8%			–	–	–	–		1114	
27	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	**Проводник заземляющий ЗП-21**	м	14,3	732,14	–	10470	–	10470	–	11307
		СП - 8%			–	–	–	–		838	
28	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	**Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	26	799,00	–	20774	–	20774	–	22436
		СП - 8%			–	–	–	–		1662	
29	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	**Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	26	412,00	–	10712	–	10712	–	11569

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		857	
30	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	39	12306,00	–	479934	–	479934	–	518329
		СП - 8%			–	–	–	–		38395	
31	2404-0207-4708 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-98	комплект	78	448,00	–	34944	–	34944	–	37740
		СП - 8%			–	–	–	–		2796	
32	2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	26	153,00	–	3978	–	3978	–	4296
		СП - 8%			–	–	–	–		318	
33	2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	33,8	410,00	–	13858	–	13858	–	14967
		СП - 8%			–	–	–	–		1109	
34	2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	26	1845,00	–	47970	–	47970	–	51808
		СП - 8%			–	–	–	–		3838	
35	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	26	2815,00	–	73190	–	73190	–	79045
		СП - 8%			–	–	–	–		5855	
36	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	26	1912,00	–	49712	–	49712	–	53689
		СП - 8%			–	–	–	–		3977	
37	2404-0207-5014 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.12 ГОСТ Р 51177-98	шт.	52	2079,00	–	108108	–	108108	–	116757
		СП - 8%			–	–	–	–		8649	
38	2404-0207-1817 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98	шт.	26	3060,00	–	79560	–	79560	–	85925
		СП - 8%			–	–	–	–		6365	
39	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	0,0086667	157802,09	91116,30	1368	790	31	635	2163
		НР - 80%; СП - 8%			63108,50	28503,42	547	247		160	
40	2306-1201-0920 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х70-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,026	1229137,00	–	31958	–	31958	–	34514
		СП - 8%			–	–	–	–		2557	
		ОПОРА УГЛОВАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ УП10/0,38-2 /4шт./									
41	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	4	14068,87	6876,00	56275	27504	2674	31652	94962
		НР - 80%; СП - 8%			6524,18	3367,20	26097	13469		7034	
42	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.	8	32637,00	–	261096	–	261096	–	281984

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		20888	
43	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Оголовок ОГs60	шт	4	11419,64	–	45679	–	45679	–	49333
		СП - 8%			–	–	–	–		3654	
44	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Крепление подкоса У-52	шт	4	2553,57	–	10214	–	10214	–	11031
		СП - 8%			–	–	–	–		817	
45	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-21	м	4,4	732,14	–	3221	–	3221	–	3479
		СП - 8%			–	–	–	–		258	
46	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-22	м	8	383,93	–	3071	–	3071	–	3317
		СП - 8%			–	–	–	–		246	
47	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	499537,00	–	100	–	100	–	108
		СП - 8%			–	–	–	–		8	
48	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	799,00	–	9588	–	9588	–	10355
		СП - 8%			–	–	–	–		767	
49	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	412,00	–	4944	–	4944	–	5340
		СП - 8%			–	–	–	–		396	
50	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SD137 ГОСТ 30531-97	шт.	12	12306,00	–	147672	–	147672	–	159486
		СП - 8%			–	–	–	–		11814	
51	2404-0207-4708 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-98	комплект	24	448,00	–	10752	–	10752	–	11612
		СП - 8%			–	–	–	–		860	
52	2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	153,00	–	1224	–	1224	–	1322
		СП - 8%			–	–	–	–		98	
53	2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	10,4	410,00	–	4264	–	4264	–	4605
		СП - 8%			–	–	–	–		341	
54	2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	1845,00	–	14760	–	14760	–	15941
		СП - 8%			–	–	–	–		1181	
55	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	2815,00	–	22520	–	22520	–	24322
		СП - 8%			–	–	–	–		1802	
56	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	1912,00	–	15296	–	15296	–	16520

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		1224	
57	2404-0207-5014 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.12 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	2079,00	–	16632	–	16632	–	17963
		СП - 8%			–	–	–	–		1331	
58	2404-0207-1817 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	3060,00	–	24480	–	24480	–	26438
		СП - 8%			–	–	–	–		1958	
59	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	0,0026667	157802,09	91116,30	421	243	10	195	666
		НР - 80%; СП - 8%			63108,50	28503,42	168	76		49	
60	2306-1201-0920 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х70-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,008	1229137,00	–	9833	–	9833	–	10620
		СП - 8%			–	–	–	–		787	
		ОПОРА УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ УА10/0,38-2 /1шт./									
61	1133-0202-0103 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	1	21555,99	11068,30	21556	11068	669	12192	36448
		НР - 80%; СП - 8%			9819,00	5421,54	9819	5422		2700	
62	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.	3	32637,00	–	97911	–	97911	–	105744
		СП - 8%			–	–	–	–		7833	
63	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Траверса ТМ-73ш	шт	1	7517,86	–	7518	–	7518	–	8119
		СП - 8%			–	–	–	–		601	
64	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Траверса ТМ-80а	шт	1	1660,71	–	1661	–	1661	–	1794
		СП - 8%			–	–	–	–		133	
65	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Хомут Х-51	шт	2	1071,43	–	2143	–	2143	–	2314
		СП - 8%			–	–	–	–		171	
66	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Крепление подкоса У-52	шт	2	2553,57	–	5107	–	5107	–	5516
		СП - 8%			–	–	–	–		409	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-21	м	4	732,14	–	2929	–	2929	–	3163
		СП - 8%			–	–	–	–		234	
68	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-22	м	3,5	383,93	–	1344	–	1344	–	1451
		СП - 8%			–	–	–	–		107	
69	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0001	499537,00	–	50	–	50	–	54
		СП - 8%			–	–	–	–		4	
70	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	799,00	–	4794	–	4794	–	5178
		СП - 8%			–	–	–	–		384	
71	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	412,00	–	2472	–	2472	–	2670
		СП - 8%			–	–	–	–		198	
72	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	1	12306,00	–	12306	–	12306	–	13290
		СП - 8%			–	–	–	–		984	
73	2404-0207-4708 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-98	комплект	2	448,00	–	896	–	896	–	968
		СП - 8%			–	–	–	–		72	
74	2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	702,00	–	4212	–	4212	–	4549
		СП - 8%			–	–	–	–		337	
75	2404-0109-1308 РСНБ РК 2015	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012	шт.	6	14677,00	–	88062	–	88062	–	95107
		СП - 8%			–	–	–	–		7045	
76	2404-0207-3248 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO256 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	21649,00	–	129894	–	129894	–	140286
		СП - 8%			–	–	–	–		10392	
77	2404-0207-5018 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLW25.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	3787,00	–	11361	–	11361	–	12270
		СП - 8%			–	–	–	–		909	
78	2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	153,00	–	612	–	612	–	661
		СП - 8%			–	–	–	–		49	
79	2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	5,2	410,00	–	2132	–	2132	–	2303
		СП - 8%			–	–	–	–		171	
80	2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	1845,00	–	7380	–	7380	–	7970
		СП - 8%			–	–	–	–		590	
81	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	1912,00	–	3824	–	3824	–	4130
		СП - 8%			–	–	–	–		306	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	2404-0207-5014 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.12 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	2079,00	–	12474	–	12474	–	13472
		СП - 8%			–	–	–	–		998	
83	2404-0207-1817 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	3060,00	–	12240	–	12240	–	13219
		СП - 8%			–	–	–	–		979	
84	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	0,0006667	157802,09	91116,30	105	61	2	49	166
		НР - 80%, СП - 8%			63108,50	28503,42	42	19		12	
85	2306-1201-0920 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х70-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,002	1229137,00	–	2458	–	2458	–	2655
		СП - 8%			–	–	–	–		197	
86	2404-0207-3231 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO274S ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	6561,00	–	26244	–	26244	–	28344
		СП - 8%			–	–	–	–		2100	
		ОПОРА АНКЕРНАЯ А10/0,38-2 /1шт./									
87	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	14068,87	6876,00	14069	6876	669	7913	23741
		НР - 80%, СП - 8%			6524,18	3367,20	6524	3367		1759	
88	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	32637,00	–	65274	–	65274	–	70496
		СП - 8%			–	–	–	–		5222	
89	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Траверса ТМ-77	шт	1	5232,14	–	5232	–	5232	–	5651
		СП - 8%			–	–	–	–		419	
90	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Накладка ОГ52	шт	1	785,71	–	786	–	786	–	849
		СП - 8%			–	–	–	–		63	
91	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Хомут Х-51	шт	1	1071,43	–	1071	–	1071	–	1157
		СП - 8%			–	–	–	–		86	
92	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Крепление подкоса У-52	шт	1	2553,57	–	2554	–	2554	–	2758
		СП - 8%			–	–	–	–		204	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-21	м	2	732,14	–	1464	–	1464	–	1581
		СП - 8%			–	–	–	–		117	
94	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-22	м	3,64	383,93	–	1397	–	1397	–	1509
		СП - 8%			–	–	–	–		112	
95	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00035	499537,00	–	175	–	175	–	189
		СП - 8%			–	–	–	–		14	
96	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	799,00	–	3995	–	3995	–	4315
		СП - 8%			–	–	–	–		320	
97	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	412,00	–	2060	–	2060	–	2225
		СП - 8%			–	–	–	–		165	
98	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	1	12306,00	–	12306	–	12306	–	13290
		СП - 8%			–	–	–	–		984	
99	2404-0207-4708 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-98	комплект	2	448,00	–	896	–	896	–	968
		СП - 8%			–	–	–	–		72	
100	2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	702,00	–	4212	–	4212	–	4549
		СП - 8%			–	–	–	–		337	
101	2404-0109-1308 РСНБ РК 2015	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012	шт.	6	14677,00	–	88062	–	88062	–	95107
		СП - 8%			–	–	–	–		7045	
102	2404-0207-3248 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO256 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	21649,00	–	129894	–	129894	–	140286
		СП - 8%			–	–	–	–		10392	
103	2404-0207-5007 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SL25.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	5395,00	–	16185	–	16185	–	17480
		СП - 8%			–	–	–	–		1295	
104	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Траверса ТМ-786	шт	1	2491,07	–	2491	–	2491	–	2690
		СП - 8%			–	–	–	–		199	
105	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	1912,00	–	3824	–	3824	–	4130
		СП - 8%			–	–	–	–		306	
106	2404-0207-5014 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.12 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2079,00	–	4158	–	4158	–	4491
		СП - 8%			–	–	–	–		333	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107	2404-0207-3231 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO274S ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	6561,00	–	26244	–	26244	–	28344
		СП - 8%			–	–	–	–		2100	
		ОПОРА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ АНКЕРНАЯ ОА10/0,38-2 /1шт./									
108	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	14068,87	6876,00	14069	6876	669	7913	23741
		НР - 50%, СП - 8%			6524,18	3367,20	6524	3367		1759	
109	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	32637,00	–	65274	–	65274	–	70496
		СП - 8%			–	–	–	–		5222	
110	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Оголовок ОГ56	шт	1	6794,64	–	6795	–	6795	–	7338
		СП - 8%			–	–	–	–		544	
111	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Траверса ТМ-77	шт	1	5232,14	–	5232	–	5232	–	5651
		СП - 8%			–	–	–	–		419	
112	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Хомут Х-51	шт	2	1071,43	–	2143	–	2143	–	2314
		СП - 8%			–	–	–	–		171	
113	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Крепление подкоса У-52	шт	1	2553,57	–	2554	–	2554	–	2758
		СП - 8%			–	–	–	–		204	
114	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-21	м	1	732,14	–	732	–	732	–	791
		СП - 8%			–	–	–	–		59	
115	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-22	м	0,8	383,93	–	307	–	307	–	332
		СП - 8%			–	–	–	–		25	
116	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00005	499537,00	–	25	–	25	–	27
		СП - 8%			–	–	–	–		2	
117	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	799,00	–	3995	–	3995	–	4315
		СП - 8%			–	–	–	–		320	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	412,00	–	2060	–	2060	–	2225
		СП - 8%			–	–	–	–		165	
119	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	3	12306,00	–	36918	–	36918	–	39871
		СП - 8%			–	–	–	–		2953	
120	2404-0207-4708 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-98	комплект	6	448,00	–	2688	–	2688	–	2903
		СП - 8%			–	–	–	–		215	
121	2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	702,00	–	2106	–	2106	–	2274
		СП - 8%			–	–	–	–		168	
122	2404-0109-1308 РСНБ РК 2015	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012	шт.	3	14677,00	–	44031	–	44031	–	47553
		СП - 8%			–	–	–	–		3522	
123	2404-0207-3248 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO256 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	21649,00	–	64947	–	64947	–	70143
		СП - 8%			–	–	–	–		5196	
124	2404-0207-5007 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SL25.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	5395,00	–	16185	–	16185	–	17480
		СП - 8%			–	–	–	–		1295	
125	2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	153,00	–	612	–	612	–	661
		СП - 8%			–	–	–	–		49	
126	2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	5,2	410,00	–	2132	–	2132	–	2303
		СП - 8%			–	–	–	–		171	
127	2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	1845,00	–	3690	–	3690	–	3985
		СП - 8%			–	–	–	–		295	
128	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2815,00	–	5630	–	5630	–	6080
		СП - 8%			–	–	–	–		450	
129	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	1912,00	–	9560	–	9560	–	10325
		СП - 8%			–	–	–	–		765	
130	2404-0207-5014 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.12 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2079,00	–	4158	–	4158	–	4491
		СП - 8%			–	–	–	–		333	
131	2404-0207-1817 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	3060,00	–	6120	–	6120	–	6610
		СП - 8%			–	–	–	–		490	
132	2404-0207-3231 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO274S ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	6561,00	–	13122	–	13122	–	14172
		СП - 8%			–	–	–	–		1050	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3409002	92091	3223791	110413	3800979
							93121	44897	–	281562	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1181913				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1181913				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				94553				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1276466				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2227089				
	Материалы		Тенге				13417				
	Всего заработная плата		Тенге					138018			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1114624				
	Местные материалы		Тенге				913836				
		Накладные расходы	Тенге				110414				
		Сметная прибыль	Тенге				187000				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2524504				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								112
		Сметная заработная плата	Тенге					138018			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3800970				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								112
		Сметная заработная плата	Тенге					138018			
		РАЗДЕЛ 3.СЕТИ ОДНОЦЕПНОЙ ВЛ-0,4кВ									
		ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ П1 /39шт./									
133	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	опора	39	6982,05	2974,90	272300	116021	26079	149592	455643
		НР - 80%; СП - 8%			3338,46	1456,14	130200	56789		33751	
134	2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013**	шт.	39	25746,00	–	1004094	–	1004094	–	1084422
		СП - 8%			–	–	–	–		80328	
135	2404-0207-4918 РСНБ РК 2015	**Крюк сквозной SOT21.116 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	39	3025,00	–	117975	–	117975	–	127413
		СП - 8%			–	–	–	–		9438	
136	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	**Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	39	2815,00	–	109785	–	109785	–	118568
		СП - 8%			–	–	–	–		8783	
137	2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	**Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	39	2182,00	–	85098	–	85098	–	91906
		СП - 8%			–	–	–	–		6808	
138	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	**Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80**	км	0,0195	535574,00	–	10444	–	10444	–	11279
		СП - 8%			–	–	–	–		835	
139	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	**Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	39	1928,00	–	75192	–	75192	–	81207
		СП - 8%			–	–	–	–		6015	
		ОПОРА УГЛОВАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ УП3 /13шт./									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	13	14068,87	6876,00	182895	89388	8693	102870	308627
		НР - 80%, СП - 8%			6524,18	3367,20	84814	43774		22861	
141	2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	26	25746,00	–	669396	–	669396	–	722948
		СП - 8%			–	–	–	–		53552	
142	2404-0207-4910 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98	шт.	13	3522,00	–	45786	–	45786	–	49449
		СП - 8%			–	–	–	–		3663	
143	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	13	2815,00	–	36595	–	36595	–	39523
		СП - 8%			–	–	–	–		2928	
144	2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	13	2182,00	–	28366	–	28366	–	30635
		СП - 8%			–	–	–	–		2269	
145	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,0065	535574,00	–	3481	–	3481	–	3760
		СП - 8%			–	–	–	–		278	
146	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	13	1928,00	–	25064	–	25064	–	27069
		СП - 8%			–	–	–	–		2005	
147	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	13	799,00	–	10387	–	10387	–	11218
		СП - 8%			–	–	–	–		831	
		ОПОРА УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ УАЗ /7шт./									
148	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	7	14068,87	6876,00	98482	48132	4681	55392	166184
		НР - 80%, СП - 8%			6524,18	3367,20	45669	23570		12310	
149	2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	14	25746,00	–	360444	–	360444	–	389280
		СП - 8%			–	–	–	–		28836	
150	2404-0207-4910 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98	шт.	7	3522,00	–	24654	–	24654	–	26626
		СП - 8%			–	–	–	–		1972	
151	2404-0207-4938 РСНБ РК 2015	Гайка крюкообразная PD2.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	7	3139,00	–	21973	–	21973	–	23731
		СП - 8%			–	–	–	–		1758	
152	2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	7	1845,00	–	12915	–	12915	–	13948

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		1033	
153	2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	18,2	410,00	–	7462	–	7462	–	8059
		СП - 8%			–	–	–	–		597	
154	2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	14	153,00	–	2142	–	2142	–	2313
		СП - 8%			–	–	–	–		171	
155	2404-0207-3223 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO118.1202S ГОСТ Р 51177-98	шт.	14	11321,00	–	158494	–	158494	–	171174
		СП - 8%			–	–	–	–		12680	
156	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	7	2815,00	–	19705	–	19705	–	21281
		СП - 8%			–	–	–	–		1576	
157	2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	7	2182,00	–	15274	–	15274	–	16496
		СП - 8%			–	–	–	–		1222	
158	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,0035	535574,00	–	1875	–	1875	–	2024
		СП - 8%			–	–	–	–		150	
159	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	7	1928,00	–	13496	–	13496	–	14576
		СП - 8%			–	–	–	–		1080	
160	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	7	799,00	–	5593	–	5593	–	6040
		СП - 8%			–	–	–	–		447	
161	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	28	1912,00	–	53536	–	53536	–	57819
		СП - 8%			–	–	–	–		4283	
		ОПОРА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ АНКЕРНАЯ ОА3 /1шт./									
162	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	14068,87	6876,00	14069	6876	669	7913	23741
		НР - 80%; СП - 8%			6524,18	3367,20	6524	3367		1759	
163	2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	2	25746,00	–	51492	–	51492	–	55611
		СП - 8%			–	–	–	–		4119	
164	2404-0207-4910 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	3522,00	–	3522	–	3522	–	3804
		СП - 8%			–	–	–	–		282	
165	2404-0207-4938 РСНБ РК 2015	Гайка крюкообразная PD2.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	3139,00	–	3139	–	3139	–	3390
		СП - 8%			–	–	–	–		251	
166	2404-0207-3223 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO118.1202S ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	11321,00	–	11321	–	11321	–	12227

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			–	–	–	–		906	
167		2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2815,00	–	2815	–	2815	–	3040
			СП - 8%			–	–	–	–		225	
168		2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2182,00	–	2182	–	2182	–	2357
			СП - 8%			–	–	–	–		175	
169		2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,0005	535574,00	–	268	–	268	–	289
			СП - 8%			–	–	–	–		21	
170		2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1928,00	–	1928	–	1928	–	2082
			СП - 8%			–	–	–	–		154	
171		2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	799,00	–	799	–	799	–	863
			СП - 8%			–	–	–	–		64	
172		2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	1912,00	–	7648	–	7648	–	8260
			СП - 8%			–	–	–	–		612	
173		ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-6	м	1	285,71	–	286	–	286	–	309
			СП - 8%			–	–	–	–		23	
174		ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Кронштейн У3	м	1	2973,21	–	2973	–	2973	–	3211
			СП - 8%			–	–	–	–		238	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3575344	260417	3047721	315767	4202402
								267208	127501	–	311289	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				19326				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				19326				
			Сметная прибыль	Тенге				1546				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				20872				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				3556018				
		Материалы		Тенге				40121				
		Всего заработная плата		Тенге					394708			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				902846				
		Местные материалы		Тенге				2085426				
			Накладные расходы	Тенге				315767				
			Сметная прибыль	Тенге				309743				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4181528				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								321
			Сметная заработная плата	Тенге					394708			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				4202400				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								321
		Сметная заработная плата	Тенге					394708			

РАЗДЕЛ 4.ОПОРА КОНЦЕВАЯ АНКЕРНАЯ К3 /9шт./

175	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	9	14068,87	6876,00	126620	61884	6018	71218	213665
		НР - 80%, СП - 8%			6524,18	3367,20	58718	30305		15827	
176	2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	18	25746,00	–	463428	–	463428	–	500502
		СП - 8%			–	–	–	–		37074	
177	2404-0207-4910 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	3522,00	–	31698	–	31698	–	34234
		СП - 8%			–	–	–	–		2536	
178	2404-0207-3223 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO118.1202S ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	11321,00	–	101889	–	101889	–	110040
		СП - 8%			–	–	–	–		8151	
179	2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	2182,00	–	19638	–	19638	–	21209
		СП - 8%			–	–	–	–		1571	
180	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,0045	535574,00	–	2410	–	2410	–	2603
		СП - 8%			–	–	–	–		193	
181	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	1928,00	–	17352	–	17352	–	18740
		СП - 8%			–	–	–	–		1388	
182	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	799,00	–	7191	–	7191	–	7766
		СП - 8%			–	–	–	–		575	
183	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-6	м	9	285,71	–	2571	–	2571	–	2777
		СП - 8%			–	–	–	–		206	
184	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Кронштейн У3	м	9	2973,21	–	26759	–	26759	–	28900
		СП - 8%			–	–	–	–		2141	
185	2404-0207-5317 РСНБ РК 2015	Бандажи дистанционные SO79.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	2630,00	–	23670	–	23670	–	25564
		СП - 8%			–	–	–	–		1894	
186	2404-0207-2810 РСНБ РК 2015	Колпачок концевой РК99.2595 ГОСТ Р 51177-98	шт.	36	384,00	–	13824	–	13824	–	14930

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		1106	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**837050**	**61884**	**716448**	**71218**	**980930**
							58718	**30305**	**–**	**72662**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				31740				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				31740				
		Сметная прибыль	Тенге				2539				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				34280				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				805310				
		Материалы	Тенге				6018				
		Всего заработная плата	Тенге					89022			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				215262				
		Местные материалы	Тенге				463428				
		Накладные расходы	Тенге				71218				
		Сметная прибыль	Тенге				70122				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				946650				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								72
		Сметная заработная плата	Тенге					89022			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				980930				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								72
		Сметная заработная плата	Тенге					89022			
		РАЗДЕЛ 5.СЕТИ ДВУХЦЕПНОЙ ВЛ-0,4кВ									
		ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ П2 /1шт./									
187	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	опора	1	6982,05	2974,90	6982	2975	669	3836	11683
		НР - 80%, СП - 8%			3338,46	1456,14	3338	1456		865	
188	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.	1	32637,00	–	32637	–	32637	–	35248
		СП - 8%			–	–	–	–		2611	
189	2404-0207-4918 РСНБ РК 2015	**Крюк сквозной SOT21.116 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	1	3025,00	–	3025	–	3025	–	3267
		СП - 8%			–	–	–	–		242	
190	2404-0207-4939 РСНБ РК 2015	**Гайка крюкообразная PD2.3 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	1	2394,00	–	2394	–	2394	–	2586
		СП - 8%			–	–	–	–		192	
191	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	**Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	2	2815,00	–	5630	–	5630	–	6080
		СП - 8%			–	–	–	–		450	
192	2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	**Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	1	2182,00	–	2182	–	2182	–	2357
		СП - 8%			–	–	–	–		175	
193	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	**Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80**	км	0,0005	535574,00	–	268	–	268	–	289

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		21	
194	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1928,00	–	1928	–	1928	–	2082
		СП - 8%			–	–	–	–		154	
195	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	1912,00	–	3824	–	3824	–	4130
		СП - 8%			–	–	–	–		306	
		ОПОРА УГЛОВАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ УП2 /1шт./									
196	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	14068,87	6876,00	14069	6876	669	7913	23741
		НР - 80%; СП - 8%			6524,18	3367,20	6524	3367		1759	
197	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	32637,00	–	65274	–	65274	–	70496
		СП - 8%			–	–	–	–		5222	
198	2404-0207-4910 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	3522,00	–	3522	–	3522	–	3804
		СП - 8%			–	–	–	–		282	
199	2404-0207-4931 РСНБ РК 2015	Крюк наружного угла PD3.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	7235,00	–	7235	–	7235	–	7814
		СП - 8%			–	–	–	–		579	
200	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2815,00	–	5630	–	5630	–	6080
		СП - 8%			–	–	–	–		450	
201	2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2182,00	–	4364	–	4364	–	4713
		СП - 8%			–	–	–	–		349	
202	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,0005	535574,00	–	268	–	268	–	289
		СП - 8%			–	–	–	–		21	
203	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1928,00	–	1928	–	1928	–	2082
		СП - 8%			–	–	–	–		154	
204	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	799,00	–	799	–	799	–	863
		СП - 8%			–	–	–	–		64	
205	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	1912,00	–	3824	–	3824	–	4130
		СП - 8%			–	–	–	–		306	
206	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-6	м	1	285,71	–	286	–	286	–	309

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		23	
207	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	**Кронштейн У4**	м	1	2973,21	–	2973	–	2973	–	3211
		СП - 8%			–	–	–	–		238	
		ОПОРА УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ УА2и /2шт./									
208	1133-0202-0103 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка**	опора	2	21555,99	11068,30	43112	22137	1337	24385	72897
		НР - 80%; СП - 8%			9819,00	5421,54	19638	10843		5400	
209	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.	6	32637,00	–	195822	–	195822	–	211488
		СП - 8%			–	–	–	–		15666	
210	2404-0207-4921 РСНБ РК 2015	**Крюк сквозной SOT39 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	8	2951,00	–	23608	–	23608	–	25497
		СП - 8%			–	–	–	–		1889	
211	2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	**Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98**	м	11,2	410,00	–	4592	–	4592	–	4959
		СП - 8%			–	–	–	–		367	
212	2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	**Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	8	153,00	–	1224	–	1224	–	1322
		СП - 8%			–	–	–	–		98	
213	2404-0207-3223 РСНБ РК 2015	**Зажимы анкерные SO118.12028 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	8	11321,00	–	90568	–	90568	–	97813
		СП - 8%			–	–	–	–		7245	
214	2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	**Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	4	2182,00	–	8728	–	8728	–	9426
		СП - 8%			–	–	–	–		698	
215	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	**Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80**	км	0,002	535574,00	–	1071	–	1071	–	1157
		СП - 8%			–	–	–	–		86	
216	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	**Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	4	1928,00	–	7712	–	7712	–	8329
		СП - 8%			–	–	–	–		617	
217	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	**Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	4	799,00	–	3196	–	3196	–	3452
		СП - 8%			–	–	–	–		256	
218	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	**Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	16	1912,00	–	30592	–	30592	–	33039
		СП - 8%			–	–	–	–		2447	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
219	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-6	м	4	285,71	–	1143	–	1143	–	1234
		СП - 8%			–	–	–	–		91	
220	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Кронштейн У4	м	4	2973,21	–	11893	–	11893	–	12844
		СП - 8%			–	–	–	–		951	
		ОПОРА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ АНКЕРНАЯ ОА2 /1шт./									
221	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	14068,87	6876,00	14069	6876	669	7913	23741
		НР - 80%, СП - 8%			6524,18	3367,20	6524	3367		1759	
222	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марки СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	2	32637,00	–	65274	–	65274	–	70496
		СП - 8%			–	–	–	–		5222	
223	2404-0207-4910 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	3522,00	–	3522	–	3522	–	3804
		СП - 8%			–	–	–	–		282	
224	2404-0207-4938 РСНБ РК 2015	Гайка крюкообразная PD2.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	3139,00	–	3139	–	3139	–	3390
		СП - 8%			–	–	–	–		251	
225	2404-0207-4921 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT39 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2951,00	–	2951	–	2951	–	3187
		СП - 8%			–	–	–	–		236	
226	2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	2,6	410,00	–	1066	–	1066	–	1151
		СП - 8%			–	–	–	–		85	
227	2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	153,00	–	306	–	306	–	330
		СП - 8%			–	–	–	–		24	
228	2404-0207-3223 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO118.12025 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	11321,00	–	11321	–	11321	–	12227
		СП - 8%			–	–	–	–		906	
229	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2815,00	–	5630	–	5630	–	6080
		СП - 8%			–	–	–	–		450	
230	2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2182,00	–	2182	–	2182	–	2357
		СП - 8%			–	–	–	–		175	
231	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,0005	535574,00	–	268	–	268	–	289
		СП - 8%			–	–	–	–		21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
232	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1928,00	–	1928	–	1928	–	2082
		СП - 8%			–	–	–	–		154	
233	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	799,00	–	799	–	799	–	863
		СП - 8%			–	–	–	–		64	
234	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	1912,00	–	7648	–	7648	–	8260
		СП - 8%			–	–	–	–		612	
235	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-6	м	1	285,71	–	286	–	286	–	309
		СП - 8%			–	–	–	–		23	
236	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Кронштейн У4	м	1	2973,21	–	2973	–	2973	–	3211
		СП - 8%			–	–	–	–		238	
237	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	0,425	157802,09	91116,30	67066	38724	1521	31148	106071
		НР - 80%; СП - 8%			63108,50	28503,42	26821	12114		7857	
238	2306-1201-0920 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х70-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	1,275	1229137,00	–	1567150	–	1567150	–	1692522
		СП - 8%			–	–	–	–		125372	
239	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	0,96	157802,09	91116,30	151490	87472	3434	70358	239596
		НР - 80%; СП - 8%			63108,50	28503,42	60584	27363		17748	
240	2306-1201-0919 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х50-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	2,88	892798,00	–	2571258	–	2571258	–	2776959
		СП - 8%			–	–	–	–		205701	
241	1308-0101-1501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Разрядник вентильный напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	6	25649,12	3715,54	153895	22293	48838	66944	238506
		НР - 72%; СП - 8%			13794,00	1702,29	82764	10214		17667	
242	5108-0401-1303 РСНБ РК 2015	Разрядники полимерные РВН-0,5 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	6	7035,00	–	42210	–		–	42210
					–	–	–	–	42210	–	
243	2401-0106-0603 РСНБ РК 2015	Скобы противоугонные	шт.	25	1868,00	–	46700	–	46700	–	50436

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		3736	
244	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	25	1912,00	–	47800	–	47800	–	51624
		СП - 8%			–	–	–	–		3824	
245	1308-0303-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, однополюсный на ток до 250 А. Установка на металлическом основании	шт.	10	1624,33	3,40	16243	34	1969	10253	28616
		НР - 72% СП - 8%			1424,00	–	14240	–		2120	
246	2404-0207-5405 РСНБ РК 2015	Рубильник мачтовый SZ56 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	103766,00	–	1037660	–	1037660	–	1120673
		СП - 8%			–	–	–	–		83013	
247	1308-0208-0103 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	18	2291,63	120,33	41249	2166	23787	11329	56785
		НР - 72% СП - 8%			849,80	24,36	15296	438		4206	
248	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	540	242,10	18,43	130734	9965	15879	77178	224545
		НР - 72% СП - 8%			194,24	4,26	104890	2302		16633	
249	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	0,333	221229,00	–	73668	–	73668	–	79561
		СП - 8%			–	–	–	–		5893	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				6662787	199518	6080441	311257	7528592
							340620	71465	42210	554546	
	Стоимость оборудования		Тенге				42210				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				42210				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				4501957				
	Материалы		Тенге				90473				
	Всего заработная плата		Тенге					230144			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4159836				
		Накладные расходы	Тенге				165704				
		Сметная прибыль	Тенге				373413				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				5041074				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								185
		Сметная заработная плата	Тенге					230144			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2118620				
	Материалы		Тенге				8298				
	Всего заработная плата		Тенге					181941			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1462825				
	Местные материалы		Тенге				359007				
		Накладные расходы	Тенге				145553				
		Сметная прибыль	Тенге				181134				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2445306				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								147
		Сметная заработная плата	Тенге					181941			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				7528590				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								332
		Сметная заработная плата	Тенге					412085			
		РАЗДЕЛ 6.СЕТИ ВЛ-0,22кВ ОТВЕТВЛЕНИЕ И ПОДВОД К ДОМАМ									
250	2306-1201-1302 РСНБ РК 2015	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	км	2,12	193688,00	--	410619	--	410619	--	443468
		СП - 8%			--	--	--	--		32849	
251	2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	**Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	80	1845,00	--	147600	--	147600	--	159408
		СП - 8%			--	--	--	--		11808	
252	2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	**Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	160	153,00	--	24480	--	24480	--	26438
		СП - 8%			--	--	--	--		1958	
253	2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	**Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98**	м	208	410,00	--	85280	--	85280	--	92102
		СП - 8%			--	--	--	--		6822	
254	2404-0207-3213 РСНБ РК 2015	**Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	160	1254,00	--	200640	--	200640	--	216691
		СП - 8%			--	--	--	--		16051	
255	2404-0207-4935 РСНБ РК 2015	**Крюк плоский SOT28.2 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	80	2502,00	--	200160	--	200160	--	216173
		СП - 8%			--	--	--	--		16013	
256	2307-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Щиты вводно-учетные модели ЩУ 1/1-0 74 У1 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	80	8887,00	--	710960	--	710960	--	767837
		СП - 8%			--	--	--	--		56877	
257	2307-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, многотарифные типа Меркурий 200.02, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1**	шт.	80	8610,00	--	688800	--	688800	--	743904
		СП - 8%			--	--	--	--		55104	
258	2404-0207-5101 РСНБ РК 2015	**Таблички для предохранителей РЕМ242.25 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	80	4553,00	--	364240	--	364240	--	393379
		СП - 8%			--	--	--	--		29139	
259	2307-0207-0211 РСНБ РК 2015	**Предохранители плавкие низковольтные типа ППН-35-Х3-1-125А-УХЛ3**	шт.	80	804,00	--	64320	--	64320	--	69466
		СП - 8%			--	--	--	--		5146	
		н/п Алгабас									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				2897099	--	2897099	--	3128866
							--	--	--	231767	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				1874699				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1874699				
		Сметная прибыль	Тенге				149976				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				2024674				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1022400				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1022400				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				81792				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1104192				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				3128866				
		РАЗДЕЛ 7.ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
260	1101-0101-0401 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	7,2	127,97 4,93	123,05 36,55	921 35	886 263	--	215 91	1227
261	1101-0104-0404 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	7,2	14,89 --	14,89 5,70	107 --	107 41	--	30 11	148
262	1308-0208-0103 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	14	2291,63 849,80	120,33 24,36	32083 11897	1685 341	18501	8812 3272	44166
263	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	м	420	242,10 194,24	18,45 4,26	101682 81581	7751 1790	12350	60027 12937	174646
264	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,42	221225,00 --	-- --	92915 --	-- --	92915	-- 7433	100348
265	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	8	3068,97 849,80	172,86 42,63	24552 6798	1383 341	16371	5140 2375	32068
266	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям *НР - 72%; СП - 8%*	м	40	301,90 218,52	28,54 7,61	12076 8741	1142 305	2193	6513 1487	20076
267	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 *СП - 8%*	т	0,0504	223137,00 --	-- --	11246 --	-- --	11246	-- 900	12146
		Фундамент под КТП									
268	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	1,64	6040,52 2879,37	956,00 376,20	9906 4722	1568 617	3616	5019 1194	16119
269	1111-0101-0203 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	0,82	8857,90 2985,30	1657,05 689,70	7263 2448	1359 566	3456	2833 808	10904

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
270	1107-0101-0101 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструкций	8	1617,86	906,53	12943	7252	--	9712	24467
		НР - 118%, СП - 8%			711,33	317,50	5691	2540		1812	
271	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	2,64	33929,00	--	89573	--	89573	--	96738
		СП - 8%			--	--	--	--		7166	
272	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	0,0405	214266,00	--	8678	--	8678	--	9372
		СП - 8%			--	--	--	--		694	
273	1134-0203-0405 РСНБ РК 2015	Опоры и подпоры высотой до 8,5 м. Установка приставок деревянных одинарных	приставка	4	2753,46	701,28	11014	2805	834	6291	18690
		НР - 76%, СП - 8%			1843,79	225,72	7375	903		1384	
274	2104-0406-0103 РСНБ РК 2015	Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 3,25 м, марка ПТ33-2 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013	шт.	4	11514,00	--	46056	--	46056	--	49740
		СП - 8%			--	--	--	--		3684	
275	1133-0109-0111 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,01 т. Установка	т	0,0296	52592,64	30738,84	1557	910	--	788	2532
		НР - 80%, СП - 8%			21853,80	11426,58	647	338		188	
276	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0296	514897,00	--	15241	--	15241	--	16460
		СП - 8%			--	--	--	--		1219	
		СЕТИ СОВМЕСТНОЙ ПОДВЕСКИ ВЛ-10кВ И ВЛ-0,4кВ									
		ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ П10/0,38-2 /3шт./									
277	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	3	6982,05	2974,90	20946	8925	2006	11507	35049
		НР - 80%, СП - 8%			3338,46	1456,14	10015	4368		2596	
278	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.	3	32637,00	--	97911	--	97911	--	105744
		СП - 8%			--	--	--	--		7833	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
279	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Оголовок ОГs56	шт	3	6794,64	–	20384	–	20384	–	22015
		СП - 8%			–	–	–	–		1631	
280	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Хомут Х-51	шт	3	1071,43	–	3214	–	3214	–	3471
		СП - 8%			–	–	–	–		257	
281	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-21	м	3,3	732,14	–	2416	–	2416	–	2609
		СП - 8%			–	–	–	–		193	
282	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	799,00	–	4794	–	4794	–	5178
		СП - 8%			–	–	–	–		384	
283	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	412,00	–	2472	–	2472	–	2670
		СП - 8%			–	–	–	–		198	
284	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	9	12306,00	–	110754	–	110754	–	119614
		СП - 8%			–	–	–	–		8860	
285	2404-0207-4708 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-98	комплект	18	448,00	–	8064	–	8064	–	8709
		СП - 8%			–	–	–	–		645	
286	2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	153,00	–	918	–	918	–	991
		СП - 8%			–	–	–	–		73	
287	2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	7,8	410,00	–	3198	–	3198	–	3454
		СП - 8%			–	–	–	–		256	
288	2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1845,00	–	11070	–	11070	–	11956
		СП - 8%			–	–	–	–		886	
289	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	2815,00	–	16890	–	16890	–	18241
		СП - 8%			–	–	–	–		1351	
290	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1912,00	–	11472	–	11472	–	12390
		СП - 8%			–	–	–	–		918	
291	2404-0207-5014 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.12 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	2079,00	–	24948	–	24948	–	26944
		СП - 8%			–	–	–	–		1996	
292	2404-0207-1817 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	3060,00	–	18360	–	18360	–	19829
		СП - 8%			–	–	–	–		1469	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
293	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	0,002	157802,09	91116,30	316	182	8	147	499
		НР - 80%; СП - 8%			63108,50	28503,42	126	57		37	
294	2306-1201-0920 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х70-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,006	1229137,00	--	7375	--	7375	--	7965
		СП - 8%			--	--	--	--		590	
		ОПОРА УГЛОВАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ УП10/0,38-2 /7шт./									
295	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	7	14068,87	6876,00	98482	48132	4681	55392	166184
		НР - 80%; СП - 8%			6524,18	3367,20	45669	23570		12310	
296	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.	14	32637,00	--	456918	--	456918	--	493471
		СП - 8%			--	--	--	--		36553	
297	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Оголовок ОГъ60	шт	7	11419,64	--	79937	--	79937	--	86332
		СП - 8%			--	--	--	--		6395	
298	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Крепление подкоса У-52	шт	7	2553,57	--	17875	--	17875	--	19305
		СП - 8%			--	--	--	--		1430	
299	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-21	м	7,7	732,14	--	5637	--	5637	--	6088
		СП - 8%			--	--	--	--		451	
300	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-22	м	14	383,93	--	5375	--	5375	--	5805
		СП - 8%			--	--	--	--		430	
301	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00035	499537,00	--	175	--	175	--	189
		СП - 8%			--	--	--	--		14	
302	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	21	799,00	--	16779	--	16779	--	18121
		СП - 8%			--	--	--	--		1342	
303	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	21	412,00	--	8652	--	8652	--	9344

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		692	
304	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	21	12306,00	–	258426	–	258426	–	279100
		СП - 8%			–	–	–	–		20674	
305	2404-0207-4708 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-98	комплект	42	448,00	–	18816	–	18816	–	20321
		СП - 8%			–	–	–	–		1505	
306	2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	14	153,00	–	2142	–	2142	–	2313
		СП - 8%			–	–	–	–		171	
307	2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	18,2	410,00	–	7462	–	7462	–	8059
		СП - 8%			–	–	–	–		597	
308	2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	14	1845,00	–	25830	–	25830	–	27896
		СП - 8%			–	–	–	–		2066	
309	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	14	2815,00	–	39410	–	39410	–	42563
		СП - 8%			–	–	–	–		3153	
310	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	14	1912,00	–	26768	–	26768	–	28909
		СП - 8%			–	–	–	–		2141	
311	2404-0207-5014 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.12 ГОСТ Р 51177-98	шт.	14	2079,00	–	29106	–	29106	–	31434
		СП - 8%			–	–	–	–		2328	
312	2404-0207-1817 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срываемой головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98	шт.	14	3060,00	–	42840	–	42840	–	46267
		СП - 8%			–	–	–	–		3427	
313	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	0,0046667	157802,09	91116,30	736	425	16	342	1165
		НР - 80%; СП - 8%			63108,50	28503,42	295	133		86	
314	2306-1201-0920 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х70-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,014	1229137,00	–	17208	–	17208	–	18585
		СП - 8%			–	–	–	–		1377	
		ОПОРА УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ УА10/0,38-2 /2шт./									
315	1133-0202-0103 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	2	21555,99	11068,30	43112	22137	1337	24385	72897
		НР - 80%; СП - 8%			9819,00	5421,54	19638	10843		5400	
316	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.	6	32637,00	–	195822	–	195822	–	211488
		СП - 8%			–	–	–	–		15666	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
317	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Траверса ТМ-73ш	шт	2	7517,86	–	15036	–	15036	–	16239
		СП - 8%			–	–	–	–		1203	
318	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Траверса ТМ-80а	шт	2	1660,71	–	3321	–	3321	–	3587
		СП - 8%			–	–	–	–		266	
319	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Хомут Х-51	шт	4	1071,43	–	4286	–	4286	–	4629
		СП - 8%			–	–	–	–		343	
320	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Крепление подкоса У-52	шт	4	2553,57	–	10214	–	10214	–	11031
		СП - 8%			–	–	–	–		817	
321	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-21	м	8	732,14	–	5857	–	5857	–	6326
		СП - 8%			–	–	–	–		469	
322	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-22	м	7	383,93	–	2687	–	2687	–	2902
		СП - 8%			–	–	–	–		215	
323	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	499537,00	–	100	–	100	–	108
		СП - 8%			–	–	–	–		8	
324	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	799,00	–	9588	–	9588	–	10355
		СП - 8%			–	–	–	–		767	
325	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	412,00	–	4944	–	4944	–	5340
		СП - 8%			–	–	–	–		396	
326	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	2	12306,00	–	24612	–	24612	–	26581
		СП - 8%			–	–	–	–		1969	
327	2404-0207-4708 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-98	комплект	4	448,00	–	1792	–	1792	–	1935
		СП - 8%			–	–	–	–		143	
328	2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	702,00	–	8424	–	8424	–	9098
		СП - 8%			–	–	–	–		674	
329	2404-0109-1308 РСНБ РК 2015	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012	шт.	12	14677,00	–	176124	–	176124	–	190214

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		14090	
330	2404-0207-3248 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO256 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	21649,00	–	259788	–	259788	–	280571
		СП - 8%			–	–	–	–		20783	
331	2404-0207-5018 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLW25.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	3787,00	–	22722	–	22722	–	24540
		СП - 8%			–	–	–	–		1818	
332	2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	153,00	–	1224	–	1224	–	1322
		СП - 8%			–	–	–	–		98	
333	2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	10,4	410,00	–	4264	–	4264	–	4605
		СП - 8%			–	–	–	–		341	
334	2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	1845,00	–	14760	–	14760	–	15941
		СП - 8%			–	–	–	–		1181	
335	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	1912,00	–	7648	–	7648	–	8260
		СП - 8%			–	–	–	–		612	
336	2404-0207-5014 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.12 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	2079,00	–	24948	–	24948	–	26944
		СП - 8%			–	–	–	–		1996	
337	2404-0207-1817 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SALI.27 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	3060,00	–	24480	–	24480	–	26438
		СП - 8%			–	–	–	–		1958	
338	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	0,0013333	157802,09	91116,30	210	121	5	98	333
		НР - 80%; СП - 8%			63108,50	28503,42	84	38		25	
339	2306-1201-0920 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х70-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,004	1229137,00	–	4917	–	4917	–	5310
		СП - 8%			–	–	–	–		393	
340	2404-0207-3231 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO274S ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	6561,00	–	52488	–	52488	–	56687
		СП - 8%			–	–	–	–		4199	
		ОПОРА АНКЕРНАЯ А10/0,38-2 /1шт./									
341	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	2	14068,87	6876,00	28138	13752	1338	15826	47481
		НР - 80%; СП - 8%			6524,18	3367,20	13048	6734		3517	
342	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.	4	32637,00	–	130548	–	130548	–	140992
		СП - 8%			–	–	–	–		10444	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
343	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Траверса ТМ-77	шт	2	5232,14	–	10464	–	10464	–	11301
		СП - 8%			–	–	–	–		837	
344	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Хомут Х-51	шт	2	1071,43	–	2143	–	2143	–	2314
		СП - 8%			–	–	–	–		171	
345	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Накладка ОГ52	шт	2	785,71	–	1571	–	1571	–	1697
		СП - 8%			–	–	–	–		126	
346	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Крепление подкоса У-52	шт	2	2553,57	–	5107	–	5107	–	5516
		СП - 8%			–	–	–	–		409	
347	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-21	м	4	732,14	–	2929	–	2929	–	3163
		СП - 8%			–	–	–	–		234	
348	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-22	м	7,28	383,93	–	2795	–	2795	–	3019
		СП - 8%			–	–	–	–		224	
349	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0007	499537,00	–	350	–	350	–	378
		СП - 8%			–	–	–	–		28	
350	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	799,00	–	7990	–	7990	–	8629
		СП - 8%			–	–	–	–		639	
351	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	412,00	–	4120	–	4120	–	4450
		СП - 8%			–	–	–	–		330	
352	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	2	12306,00	–	24612	–	24612	–	26581
		СП - 8%			–	–	–	–		1969	
353	2404-0207-4708 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-98	комплект	4	448,00	–	1792	–	1792	–	1935
		СП - 8%			–	–	–	–		143	
354	2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	702,00	–	8424	–	8424	–	9098
		СП - 8%			–	–	–	–		674	
355	2404-0109-1308 РСНБ РК 2015	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012	шт.	12	14677,00	–	176124	–	176124	–	190214

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		14090	
356	2404-0207-3248 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO256 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	21649,00	–	259788	–	259788	–	280571
		СП - 8%			–	–	–	–		20783	
357	2404-0207-5007 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SL25.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	5395,00	–	32370	–	32370	–	34960
		СП - 8%			–	–	–	–		2590	
358	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Траверса ТМ-78б	шт	4	2491,07	–	9964	–	9964	–	10761
		СП - 8%			–	–	–	–		797	
359	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	1912,00	–	15296	–	15296	–	16520
		СП - 8%			–	–	–	–		1224	
360	2404-0207-5014 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.12 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	2079,00	–	16632	–	16632	–	17963
		СП - 8%			–	–	–	–		1331	
361	2404-0207-3231 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO274S ГОСТ Р 51177-98	шт.	16	6561,00	–	104976	–	104976	–	113374
		СП - 8%			–	–	–	–		8398	
		ОПОРА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ АНКЕРНАЯ ОА10/0,38-2 /1шт./									
362	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	14068,87	6876,00	14069	6876	669	7913	23741
		НР - 80%, СП - 8%			6524,10	3367,20	6524	3367		1759	
363	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	32637,00	–	65274	–	65274	–	70496
		СП - 8%			–	–	–	–		5222	
364	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Оголовок ОГх56	шт	1	6794,64	–	6795	–	6795	–	7338
		СП - 8%			–	–	–	–		544	
365	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Траверса ТМ-77	шт	1	5232,14	–	5232	–	5232	–	5651
		СП - 8%			–	–	–	–		419	
366	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Хомут Х-51	шт	2	1071,43	–	2143	–	2143	–	2314
		СП - 8%			–	–	–	–		171	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
381	2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	1845,00	--	3690	--	3690	--	3985
		СП - 8%			--	--	--	--		295	
382	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2815,00	--	5630	--	5630	--	6080
		СП - 8%			--	--	--	--		450	
383	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	1912,00	--	9560	--	9560	--	10325
		СП - 8%			--	--	--	--		765	
384	2404-0207-5014 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.12 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2079,00	--	4158	--	4158	--	4491
		СП - 8%			--	--	--	--		333	
385	2404-0207-1817 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	3060,00	--	6120	--	6120	--	6610
		СП - 8%			--	--	--	--		490	
386	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	0,0003333	157802,09	91116,30	53	30	2	24	83
		НР - 30%; СП - 8%			63108,50	28503,42	21	10		6	
387	2306-1201-0920 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х70-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,001	1229137,00	--	1229	--	1229	--	1327
		СП - 8%			--	--	--	--		98	
388	2404-0207-3231 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO274S ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	6561,00	--	13122	--	13122	--	14172
		СП - 8%			--	--	--	--		1050	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				4087757	127428	3734974	221014	4653473
							225357	57166	--	344704	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				1281699				
		Материалы	Тенге				49415				
		Всего заработная плата	Тенге					111794			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1111307				
		Накладные расходы	Тенге				80492				
		Сметная прибыль	Тенге				108975				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1471166				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								92
		Сметная заработная плата	Тенге					111794			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				2790817				
		Материалы	Тенге				17967				
		Всего заработная плата	Тенге					170728			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1458942				
		Местные материалы	Тенге				1082102				
		Накладные расходы	Тенге				140521				
		Сметная прибыль	Тенге				234507				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3165846				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								140

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					170728			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				15241				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				15241				
		Сметная прибыль	Тенге				1219				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				16460				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				4653472				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								232
		Сметная заработная плата	Тенге					282522			
		РАЗДЕЛ 8.СЕТИ ОДНОЦЕПНОЙ ВЛ-0,4кВ									
		ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ П1 /43шт./									
389	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	опора	43	6982,05	2974,90	300228	127921	28753	164934	502375
		НР - 80%, СП - 8%			3338,46	1456,14	143554	62614		37213	
390	2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013**	шт.	43	25746,00	–	1107078	–	1107078	–	1195644
		СП - 8%			–	–	–	–		88566	
391	2404-0207-4918 РСНБ РК 2015	**Крюк сквозной SOT21.116 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	43	3025,00	–	130075	–	130075	–	140481
		СП - 8%			–	–	–	–		10406	
392	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	**Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	43	2815,00	–	121045	–	121045	–	130729
		СП - 8%			–	–	–	–		9684	
393	2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	**Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	43	2182,00	–	93826	–	93826	–	101332
		СП - 8%			–	–	–	–		7506	
394	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	**Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80**	км	0,0215	535574,00	–	11515	–	11515	–	12436
		СП - 8%			–	–	–	–		921	
395	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	**Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	43	1928,00	–	82904	–	82904	–	89536
		СП - 8%			–	–	–	–		6632	
		ОПОРА УГЛОВАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ УП3 /21шт./									
396	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	опора	21	14068,87	6876,00	295446	144396	14042	166175	498551
		НР - 80%, СП - 8%			6524,18	3367,20	137008	70711		36930	
397	2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013**	шт.	42	25746,00	–	1081332	–	1081332	–	1167839
		СП - 8%			–	–	–	–		86507	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
398	2404-0207-4910 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98	шт.	21	3522,00	–	73962	–	73962	–	79879
		СП - 8%			–	–	–	–		5917	
399	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	21	2815,00	–	59115	–	59115	–	63844
		СП - 8%			–	–	–	–		4729	
400	2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	21	2182,00	–	45822	–	45822	–	49488
		СП - 8%			–	–	–	–		3666	
401	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,0105	535574,00	–	5624	–	5624	–	6073
		СП - 8%			–	–	–	–		450	
402	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	21	1928,00	–	40488	–	40488	–	43727
		СП - 8%			–	–	–	–		3239	
403	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	21	799,00	–	16779	–	16779	–	18121
		СП - 8%			–	–	–	–		1342	
404	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-6	м	21	285,71	–	6000	–	6000	–	6480
		СП - 8%			–	–	–	–		480	
405	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Кронштейн У3	шт	21	2973,21	–	62438	–	62438	–	67433
		СП - 8%			–	–	–	–		4995	
		ОПОРА УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ УАЗ /6шт./									
406	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	6	14068,87	6876,00	84413	41256	4012	47479	142443
		НР - 80%; СП - 8%			6524,18	3367,20	39145	20203		10551	
407	2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	12	25746,00	–	308952	–	308952	–	333668
		СП - 8%			–	–	–	–		24716	
408	2404-0207-4910 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	3522,00	–	21132	–	21132	–	22823
		СП - 8%			–	–	–	–		1691	
409	2404-0207-4938 РСНБ РК 2015	Гайка крюкообразная PD2.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	3139,00	–	18834	–	18834	–	20341
		СП - 8%			–	–	–	–		1507	
410	2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1845,00	–	11070	–	11070	–	11956

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		886	
411	2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	15,6	410,00	–	6396	–	6396	–	6908
		СП - 8%			–	–	–	–		512	
412	2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	153,00	–	1836	–	1836	–	1983
		СП - 8%			–	–	–	–		147	
413	2404-0207-3223 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO118.1202S ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	11321,00	–	135852	–	135852	–	146720
		СП - 8%			–	–	–	–		10868	
414	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	2815,00	–	16890	–	16890	–	18241
		СП - 8%			–	–	–	–		1351	
415	2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	2182,00	–	13092	–	13092	–	14139
		СП - 8%			–	–	–	–		1047	
416	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,003	535574,00	–	1607	–	1607	–	1735
		СП - 8%			–	–	–	–		129	
417	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1928,00	–	11568	–	11568	–	12493
		СП - 8%			–	–	–	–		925	
418	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	799,00	–	4794	–	4794	–	5178
		СП - 8%			–	–	–	–		384	
419	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	24	1912,00	–	45888	–	45888	–	49559
		СП - 8%			–	–	–	–		3671	
420	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-6	м	6	285,71	–	1714	–	1714	–	1851
		СП - 8%			–	–	–	–		137	
421	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Кронштейн У3	шт	6	2973,21	–	17839	–	17839	–	19266
		СП - 8%			–	–	–	–		1427	
		ОПОРА КОНЦЕВАЯ АНКЕРНАЯ К3 /7шт./									
422	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	7	14068,87	6876,00	98482	48132	4681	55392	166184
		НР - 80%; СП - 8%			6524,18	3367,20	45669	23570		12310	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
423	2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	14	25746,00	--	360444	--	360444	--	389280
		СП - 8%			--	--	--	--		28836	
424	2404-0207-4910 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98	шт.	7	3522,00	--	24654	--	24654	--	26626
		СП - 8%			--	--	--	--		1972	
425	2404-0207-3223 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO118.1202S ГОСТ Р 51177-98	шт.	7	11321,00	--	79247	--	79247	--	85587
		СП - 8%			--	--	--	--		6340	
426	2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	7	2182,00	--	15274	--	15274	--	16496
		СП - 8%			--	--	--	--		1222	
427	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,0035	535574,00	--	1875	--	1875	--	2024
		СП - 8%			--	--	--	--		150	
428	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	7	1928,00	--	13496	--	13496	--	14576
		СП - 8%			--	--	--	--		1080	
429	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	7	799,00	--	5593	--	5593	--	6040
		СП - 8%			--	--	--	--		447	
430	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-6	м	7	285,71	--	2000	--	2000	--	2160
		СП - 8%			--	--	--	--		160	
431	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Кронштейн У3	шт	7	2973,21	--	20813	--	20813	--	22478
		СП - 8%			--	--	--	--		1665	
432	2404-0207-5317 РСНБ РК 2015	Бандажи дистанционные SO79.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	7	2630,00	--	18410	--	18410	--	19883
		СП - 8%			--	--	--	--		1473	
433	2404-0207-2810 РСНБ РК 2015	Колпачок концевой РК99.2595 ГОСТ Р 51177-98	шт.	28	384,00	--	10752	--	10752	--	11612
		СП - 8%			--	--	--	--		860	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				4886593	361705	4159513	433980	5746218
							365376	177099	--	425647	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				131423				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				131423				
	Сметная прибыль		Тенге				10514				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				141937				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4755170				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы	Тенге				51489				
		Всего заработная плата	Тенге					542475			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1118794				
		Местные материалы	Тенге				2857806				
		Накладные расходы	Тенге				433980				
		Сметная прибыль	Тенге				415132				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				5604281				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								440
		Сметная заработная плата	Тенге					542475			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				5746218				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								440
		Сметная заработная плата	Тенге					542475			
		РАЗДЕЛ 9.СЕТИ ДВУХЦЕПНОЙ ВЛ-0,4кВ.ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ П2 /7шт./									
434	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**									
		НР - 80%, СП - 8%	опора	7	6982,05	2974,90	48874	20824	4681	26850	81782
					3338,46	1456,14	23369	10193		6058	
435	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**									
		СП - 8%	шт.	7	32637,00	–	228459	–	228459	–	246736
					–	–	–	–		18277	
436	2404-0207-4918 РСНБ РК 2015	**Крюк сквозной SOT21.116 ГОСТ Р 51177-98**									
		СП - 8%	шт.	7	3025,00	–	21175	–	21175	–	22869
					–	–	–	–		1694	
437	2404-0207-4939 РСНБ РК 2015	**Гайка крюкообразная PD2.3 ГОСТ Р 51177-98**									
		СП - 8%	шт.	7	2394,00	–	16758	–	16758	–	18099
					–	–	–	–		1341	
438	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	**Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98**									
		СП - 8%	шт.	14	2815,00	–	39410	–	39410	–	42563
					–	–	–	–		3153	
439	2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	**Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98**									
		СП - 8%	шт.	7	2182,00	–	15274	–	15274	–	16496
					–	–	–	–		1222	
440	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	**Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80**									
		СП - 8%	км	0,0035	535574,00	–	1875	–	1875	–	2024
					–	–	–	–		150	
441	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	**Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98**									
		СП - 8%	шт.	7	1928,00	–	13496	–	13496	–	14576
					–	–	–	–		1080	
442	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	**Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98**									
		СП - 8%	шт.	14	1912,00	–	26768	–	26768	–	28909
					–	–	–	–		2141	
		ОПОРА УГЛОВАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ УП2 /4шт./									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
443	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	4	14068,87	6876,00	56275	27504	2674	31652	94962
		НР - 80%; СП - 8%			6524,18	3367,20	26097	13469		7034	
444	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.	8	32637,00	–	261096	–	261096	–	281984
		СП - 8%			–	–	–	–		20888	
445	2404-0207-4910 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	3522,00	–	14088	–	14088	–	15215
		СП - 8%			–	–	–	–		1127	
446	2404-0207-4931 РСНБ РК 2015	Крюк наружного угла PD3.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	7235,00	–	28940	–	28940	–	31255
		СП - 8%			–	–	–	–		2315	
447	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	2815,00	–	22520	–	22520	–	24322
		СП - 8%			–	–	–	–		1802	
448	2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	2182,00	–	17456	–	17456	–	18852
		СП - 8%			–	–	–	–		1396	
449	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,002	535574,00	–	1071	–	1071	–	1157
		СП - 8%			–	–	–	–		86	
450	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	1928,00	–	7712	–	7712	–	8329
		СП - 8%			–	–	–	–		617	
451	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	799,00	–	3196	–	3196	–	3452
		СП - 8%			–	–	–	–		256	
452	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	1912,00	–	15296	–	15296	–	16520
		СП - 8%			–	–	–	–		1224	
453	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-6	м	4	285,71	–	1143	–	1143	–	1234
		СП - 8%			–	–	–	–		91	
454	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Кронштейн У4	шт	4	2973,21	–	11893	–	11893	–	12844
		СП - 8%			–	–	–	–		951	
		ОПОРА УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ УА2и /1шт./									
455	1133-0202-0103 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	1	21555,99	11068,30	21556	11068	669	12192	36448

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			9819,00	5421,54	9819	5422		2700	
456	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.	3	32637,00	–	97911	–	97911	–	105744
		СП - 8%			–	–	–	–		7833	
457	2404-0207-4921 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT39 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	2951,00	–	11804	–	11804	–	12748
		СП - 8%			–	–	–	–		944	
458	2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	5,6	410,00	–	2296	–	2296	–	2480
		СП - 8%			–	–	–	–		184	
459	2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	153,00	–	612	–	612	–	661
		СП - 8%			–	–	–	–		49	
460	2404-0207-3223 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO118.12028 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	11321,00	–	45284	–	45284	–	48907
		СП - 8%			–	–	–	–		3623	
461	2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2182,00	–	4364	–	4364	–	4713
		СП - 8%			–	–	–	–		349	
462	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	кгм	0,001	535574,00	–	536	–	536	–	578
		СП - 8%			–	–	–	–		43	
463	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	1928,00	–	3856	–	3856	–	4164
		СП - 8%			–	–	–	–		308	
464	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	799,00	–	1598	–	1598	–	1726
		СП - 8%			–	–	–	–		128	
465	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	1912,00	–	15296	–	15296	–	16520
		СП - 8%			–	–	–	–		1224	
466	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-6	м	2	285,71	–	571	–	571	–	617
		СП - 8%			–	–	–	–		46	
467	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Кронштейн У4	шт	2	2973,21	–	5946	–	5946	–	6422
		СП - 8%			–	–	–	–		476	

ОПОРА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ АНКЕРНАЯ ОА2 /1шт./

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
468	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР - 80%, СП - 8%	опора	1	14068,87 6524,18	6876,00 3367,20	14069 6524	6876 3367	669	7913 1759	23741
469	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 СП - 8%	шт.	2	32637,00 –	– –	65274 –	– –	65274	– 5222	70496
470	2404-0207-4910 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	1	3522,00 –	– –	3522 –	– –	3522	– 282	3804
471	2404-0207-4938 РСНБ РК 2015	Гайка крюкообразная PD2.2 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	1	3139,00 –	– –	3139 –	– –	3139	– 251	3390
472	2404-0207-4921 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT39 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	1	2951,00 –	– –	2951 –	– –	2951	– 236	3187
473	2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	м	2,6	410,00 –	– –	1066 –	– –	1066	– 85	1151
474	2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	2	153,00 –	– –	306 –	– –	306	– 24	330
475	2404-0207-3223 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO118.1202S ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	1	11321,00 –	– –	11321 –	– –	11321	– 906	12227
476	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	2	2815,00 –	– –	5630 –	– –	5630	– 450	6080
477	2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	1	2182,00 –	– –	2182 –	– –	2182	– 175	2357
478	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80 СП - 8%	км	0,0005	535574,00 –	– –	268 –	– –	268	– 21	289
479	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	1	1928,00 –	– –	1928 –	– –	1928	– 154	2082
480	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	1	799,00 –	– –	799 –	– –	799	– 64	863
481	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	4	1912,00 –	– –	7648 –	– –	7648	– 612	8260

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
482	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-6	м	1	285,71	–	286	–	286	–	309
		СП - 8%			–	–	–	–		23	
483	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Кронштейн У4	шт	1	2973,21	–	2973	–	2973	–	3211
		СП - 8%			–	–	–	–		238	
484	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	0,635	157802,09	91116,30	100204	57859	2271	46539	158483
		НР - 80%, СП - 8%			63108,50	28503,42	40074	18100		11739	
485	2306-1201-0921 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х95-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	1,905	1735353,00	–	3305847	–	3305847	–	3570315
		СП - 8%			–	–	–	–		264468	
486	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	0,8076667	157802,09	91116,30	127451	73592	2888	59194	201577
		НР - 80%, СП - 8%			63108,50	28503,42	50971	23021		14932	
487	2306-1201-0920 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х70-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	2,423	1229137,00	–	2978199	–	2978199	–	3216455
		СП - 8%			–	–	–	–		238256	
488	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	0,311	157802,09	91116,30	49076	28337	1112	22793	77619
		НР - 80%, СП - 8%			63108,50	28503,42	19627	8865		5750	
489	2306-1201-0919 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х50-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,933	892798,00	–	832981	–	832981	–	899619
		СП - 8%			–	–	–	–		66638	
490	1308-0101-1501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Разрядник вентильный напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	6	25649,12	3715,54	153895	22293	48838	66944	238506
		НР - 72%, СП - 8%			13794,00	1702,29	82764	10214		17667	
491	5108-0401-1303 РСНБ РК 2015	Разрядники полимерные РВН-0,5 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	6	7035,00	–	42210	–		–	42210
					–	–	–	–	42210	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
492	2401-0106-0603 РСНБ РК 2015	Скобы противоугонные СП - 8%	шт.	35	1868,00 –	– –	65380 –	– –	65380	– 5230	70610
493	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	35	1912,00 –	– –	66920 –	– –	66920	– 5354	72274
494	1308-0303-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, однополюсный на ток до 250 А. Установка на металлическом основании НР - 72%; СП - 8%	шт.	10	1624,33 1424,00	3,40 –	16243 14240	34 –	1969	10253 2120	28616
495	2404-0207-5405 РСНБ РК 2015	Рубильник мачтовый SZ56 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	10	103766,00 –	– –	1037660 –	– –	1037660	– 83013	1120673
496	1308-0208-0103 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	19	2291,63 849,80	120,33 24,36	43541 16146	2286 463	25109	11959 4440	59939
497	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	570	242,10 194,24	18,45 4,26	137997 110717	10519 2430	16761	81466 17557	237020
498	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,3515	221225,00 –	– –	77761 –	– –	77761	– 6221	83981
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				10223133 400347	261193 95543	9519382 42210	377755 844697	11445582
	Стоимость оборудования		Тенге				42210				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				42210				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				7495264				
	Материалы		Тенге				92676				
	Всего заработная плата		Тенге					236973			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7143588				
		Накладные расходы	Тенге				170621				
		Сметная прибыль	Тенге				613271				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				8279156				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								191
		Сметная заработная плата	Тенге					236973			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2685659				
	Материалы		Тенге				14966				
	Всего заработная плата		Тенге					258916			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1615412				
	Местные материалы		Тенге				652740				
		Накладные расходы	Тенге				207133				
		Сметная прибыль	Тенге				231423				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3124215				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								209

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					258916			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				11445581				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								400
		Сметная заработная плата	Тенге					495890			
		ИТОГО:	**Тенге**								47352799
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1920744				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1395126			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					612933			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						34940036		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						3902026		
		- Накладные расходы	Тенге							1976286	
		- Сметная прибыль	Тенге							3218588	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				47 352 799,00				
		в том числе СМР	Тенге				43 450 773,00				
		в том числе оборудование	Тенге				3 902 026,00				
		Временные здания и сооружения 2,4%	Тенге				1 042 818,55				
		Итого:	Тенге				44 493 591,55				
		Доп затраты при производстве СМР в зимнее время 1 0,7%	Тенге				311 455,14				
		Итого:	Тенге				44 805 046,69				
		Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге				896 100,93				
		Итого:	Тенге				49 603 173,63				
		К=0,9	Тенге				44 642 857				
		НДС 12%	Тенге				5 357 143				
		Итого:	Тенге				50 000 000				

Технадзор: ТОО "KazStroyMagnat"

Инженер _____ Арынов Н. Б.

Генподрядчик: ТОО «Энерджи-Тараз»

И.о.Директора _____ Нурумгалиев Д.Б.

форма №3

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Мактааральского района"

Подрядчик: ТОО «Энерджи-Тараз»

Технадзор: ТОО "KazStroyMagnat"

Наименование объекта: Строительство сетей электроснабжения и установка КТП в новостройках населноных пунктов Алгабас,Перенбаев,Коныpат, сельского округа Бирлик Мактараальского района Туркестанской области

Основание: Договор №59 от 25.05.2021 года

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат за август месяц 2021 год

Наименование пусковых комплексов,объектов и затрат	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	С начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце, без НДС	из графы 1							
				СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном	дополнительные затраты			
					по монтажу оборудования сначала года	В отчетном месяце		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Строительство сетей электроснабжения и установка КТП в новостройках населноных пунктов Алгабас, Перенбаев,Коныpат, сельского округа Бирлик Мактараальского района Туркестанской области	113 239 000	113 239 000	11 820 536							1 418 464	13 239 000
Удержание аванса 30%	0,00	0,00	0,00							0,00	0,00
Итого к оплате:	**113 239 000**	**113 239 000**	**11 820 536**							1 418 464	**13 239 000**

Заказчик:

Руководитель
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Мактааральского района"

_____ Подаев Т.Ж.

Технический надзор:

Директор
ТОО "KazStroyMagnat"

_____ Тәнірберген Р.М.

Подрядчик:

И.о.директора
ТОО «Энерджи-Тараз»

_____ Нурумгалиев Д.Б.

Форма 2

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Мактааральского района"

Генподрядчик: ТОО "Энерджи-Тараз"

Технадзор: ТОО "KazStroyMagnat"

Наименование строительства и его адрес: Строительство сетей электроснабжения и установка КТП в новостройках населноных пунктов Алгабас,Перенбаев,Коныpат, сельского округа Бирлик Мактараальского района Туркестанской области

Договор: №59 от 25.05.2021 года

А К Т
приемки выполненных работ
за август 2021 года

Составлен(а) в ценах на 1.2019г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. н/п Коныратбаев									
		Сети ЛЭП-10кВ									
1	1133-0208-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 630 кВА. Установка. Строительные работы**	подстанция	3	13858,42	7951,60	41575	23855	5655	19023	65446
		НР - 80%; СП - 8%			4021,82	3904,44	12065	11713		4848	
2	1133-0208-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Подстанции комплектные трансформаторные с воздушными вводами тупиковые, мощность до 630 кВА. Установка. Монтажные работы**	подстанция	3	56719,89	18228,65	170160	54686	44162	73032	262647
		НР - 80%; СП - 8%			23770,80	6659,31	71312	19978		19455	
3	5108-0102-0413 РСНБ РК 2015	**Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-250 кВА, мощность силового трансформатора 250 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный**	шт.	1	1165971,00	–	1165971	–		–	1165971
					–	–	–	–	1165971	–	

4	5108-0101-0106 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-250/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-250/6(10)/0,4, номинальная мощность 250 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	1	1014569,00	–	1014569	–		–	1014569
					–	–	–	–	1014569	–	
5	5108-0102-0410 РСНБ РК 2015	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный	шт.	2	1117635,00	–	2235270	–		–	2235270
					–	–	–	–	2235270	–	
6	5108-0101-0105 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	2	791168,00	–	1582336	–		–	1582336
					–	–	–	–	1582336	–	
7	1308-0103-1607 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях	шкаф	3	3996,35	1488,35	11989	4465	–	6535	20006
		НР - 72%; СП - 8%			2508,00	517,65	7524	1553		1482	
8	2307-0203-0203 РСНБ РК 2015	Устройство распределительное ЯРТ ящик распределительный, ГОСТ 12434-93 серия ЯРТ-МХ-30	шт.	3	154353,00	–	463059	–	463059	–	500104
		СП - 8%			–	–	–	–		37045	
9	2306-0131-0320 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 3х50+1х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,009	833322,00	–	7500	–	7500	–	8100
		СП - 8%			–	–	–	–		600	
10	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	0,7833333	157802,09	91116,30	123612	71374	2803	57410	195504
		НР - 80%; СП - 8%			63108,50	28503,42	49435	22328		14482	
11	2306-1201-0803 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х70-35 ГОСТ Р 52373-2005	км	2,35	471758,00	–	1108631	–	1108631	–	1197322
		СП - 8%			–	–	–	–		88691	
12	1308-0103-0501 РСНБ РК 2015	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования	шт.	3	3492,43	675,38	10477	2026	927	5903	17690
		НР - 72%; СП - 8%			2508,00	224,66	7524	674		1310	

13	5108-0301-1102 РСНБ РК 2015	Разъединитель РЛНД-1-10Б/200 (трехполюсный)	шт.	3	79144,00	–	237432	–		–	237432
					–	–	–	–	237432	–	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
14	1107-0101-0101 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструкций	12	1617,86	906,53	19414	10878	–	14568	36701
		НР - 118%; СП - 8%			711,33	317,50	8536	3810		2719	
15	1134-0203-0405 РСНБ РК 2015	Опоры и подпоры высотой до 8,5 м. Установка приставок деревянных одинарных	приставка	6	2753,46	701,28	16521	4208	1250	9437	28034
		НР - 76%; СП - 8%			1843,79	225,72	11063	1354		2077	
		ОПОРА УГЛОВАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ УП10/0,38-2 /5шт./									
16	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	412,00	–	6180	–	6180	–	6674
		СП - 8%			–	–	–	–		494	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8214696	171492	1640167	185908	8573806
							167460	61410	6235578	173203	
		Стоимость оборудования	Тенге				6235578				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				6235578				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				1601657				
		Материалы	Тенге				927				
		Всего заработная плата	Тенге					17275			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1579190				
		Накладные расходы	Тенге				12438				
		Сметная прибыль	Тенге				129128				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1743222				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					17275			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				377462				
		Материалы	Тенге				53869				
		Всего заработная плата	Тенге					211595			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				6180				
		Накладные расходы	Тенге				173471				
		Сметная прибыль	Тенге				44075				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				595007				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								165
		Сметная заработная плата	Тенге					211595			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8573807				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								179
		Сметная заработная плата	Тенге					228870			
		РАЗДЕЛ 2. н/п Алгабас									
		Сети ЛЭП-10кВ									
17	2306-1201-0803 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х70-35 ГОСТ Р 52373-2005	км	1,357989	471758,00	–	640642	–	640642	–	691894
		СП - 8%			–	–	–	–		51251	

		СЕТИ ВЛ-0,22кВ ОТВЕТВЛЕНИЕ И ПОДВОД К ДОМАМ									
18	1133-0204-0205 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,7066667	139585,97	78553,20	98641	55511	1951	47093	157393
		НР - 80%; СП - 8%			58272,00	25029,84	41179	17688		11659	
19	2306-1201-1302 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	2,12	193688,00	–	410619	–	410619	–	443468
		СП - 8%			–	–	–	–		32849	
20	2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	80	1845,00	–	147600	–	147600	–	159408
		СП - 8%			–	–	–	–		11808	
21	2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	160	153,00	–	24480	–	24480	–	26438
		СП - 8%			–	–	–	–		1958	
22	2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	208	410,00	–	85280	–	85280	–	92102
		СП - 8%			–	–	–	–		6822	
23	2404-0207-3213 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	160	1254,00	–	200640	–	200640	–	216691
		СП - 8%			–	–	–	–		16051	
24	2404-0207-4935 РСНБ РК 2015	Крюк плоский SOT28.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	80	2502,00	–	200160	–	200160	–	216173
		СП - 8%			–	–	–	–		16013	
25	2307-0201-0501 РСНБ РК 2015	Щиты вводно-учетные модели ЩУ 1/1-0 74 У1 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	80	8887,00	–	710960	–	710960	–	767837
		СП - 8%			–	–	–	–		56877	
26	1308-0305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	шт.	80	551,60	87,55	44128	7004	1710	27252	77090
		НР - 72%; СП - 8%			442,68	30,45	35414	2436		5710	
27	2307-0501-0101 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, многотарифные типа Меркурий 200.02, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	шт.	80	8610,00	–	688800	–	688800	–	743904
		СП - 8%			–	–	–	–		55104	
28	2404-0207-5101 РСНБ РК 2015	Таблички для предохранителей РЕМ242.25 ГОСТ Р 51177-98	шт.	80	4553,00	–	364240	–	364240	–	393379
		СП - 8%			–	–	–	–		29139	
29	2307-0207-0211 РСНБ РК 2015	Предохранители плавкие низковольтные типа ППН-35-Х3-1-125А-УХЛ3	шт.	80	804,00	–	64320	–	64320	–	69466
		СП - 8%			–	–	–	–		5146	
30	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	80	1912,00	–	152960	–	152960	–	165197
		СП - 8%			–	–	–	–		12237	

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**3833469**	**62515**	**3694362**	**74345**	**4220440**
					76593	**20124**	**–**	**312624**	
Стоимость монтажных работ	Тенге				**2559468**				
Материалы	Тенге				**1709**				
Всего заработная плата	Тенге					**37850**			
Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**2515341**				
Накладные расходы	Тенге				**27252**				
Сметная прибыль	Тенге				**206938**				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**2793658**				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**29**
Сметная заработная плата	Тенге					**37850**			
Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1274001**				
Материалы	Тенге				**1951**				
Всего заработная плата	Тенге					**58867**			
Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1175360**				
Накладные расходы	Тенге				**47093**				
Сметная прибыль	Тенге				**105688**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1426782**				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**48**
Сметная заработная плата	Тенге					**58867**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**4220440**				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**77**
Сметная заработная плата	Тенге					**96717**			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**12794246**
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**244053**				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**234007**			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**81534**			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**5334529**		
- Оборудование, инвентарь	Тенге						**6235578**		
- Накладные расходы	Тенге							**260253**	
- Сметная прибыль	Тенге							**485827**	
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				**12 794 246,00**				
в том числе СМР	Тенге				**6 558 668,00**				
в том числе оборудование	Тенге				**6 235 578,00**				
Временные здания и сооружения 2,4%	Тенге				**157 408,03**				
Итого:	Тенге				**6 716 076,03**				
Доп.затраты при производстве СМР в зимнее время 1.0,7%	Тенге				**47 012,53**				
Итого:	Тенге				**6 763 088,56**				
Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге				**135 261,77**				
Итого:	Тенге				**13 133 928,34**				
К=0,9	Тенге				**11 820 536**				
НДС 12%	Тенге				**1 418 464**				
Итого:	Тенге				**13 239 000**				

Технадзор: ТОО "KazStroyMagnat"

Инженер _____ Арынов Н. Б.

Генподрядчик: ТОО «Энерджи-Тараз»

И.о.Директора _____ Нурумгалиев Д.Б.

форма №3

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Мактааральского района"

Подрядчик: ТОО «Энерджи-Тараз»

Технадзор: ТОО "KazStroyMagnat"

Наименование объекта: Строительство сетей электроснабжения и установка КТП в новостройках населноных пунктов Алгабас,Перенбаев,Конырат, сельского округа Бирлик Мактараальского района Туркестанской области

Основание: Дополнительное соглашение №1 от 22.11.2021 года к договору №59 от 25.05.2021 года

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь месяц 2021 год

Наименование пусковых комплексов,объектов и затрат	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	С начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце, без НДС	из графы 1							
				СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном	дополнительные затраты			
					по монтажу оборудования сначала года	В отчетном месяце		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Строительство сетей электроснабжения и установка КТП в новостройках населноных пунктов Алгабас, Перенбаев,Конырат, сельского округа Бирлик Мактараальского района Туркестанской области	125 162 929,58	125 162 929,58	10 646 365,70							1 277 563,88	11 923 929,58
Удержание аванса 30%	0,00	0,00	0,00							0,00	0,00
Итого к оплате:	**125 162 929,58**	**125 162 929,58**	**10 646 365,70**							1 277 563,88	**11 923 929,58**

Заказчик:

Руководитель
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Мактааральского района"

_____ Полатов Т.Ж.

Технический надзор:

Директор
ТОО "KazStroyMagnat"

_____ Тәңірберген Р.М.

Подрядчик:

И.о.директора
ТОО «Энерджи-Тараз»

_____ Нурумгалиев Д.Б.

Форма 2

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Мактааралского района"
Генподрядчик: ТОО "Энерджи-Тараз"
Технадзор: ТОО "KazStroyMagnat"
Наименование строительства: Строительство сетей электроснабжения и установка КТП в новостройках населенных пунктов Алгабас, Пернебаев, Коныpат с/о Бирлик Мактааральского района ЮКО

АКТ
приемка выполненных работ
за ноябрь 2021 года

Составлен(а) в ценах на 1. 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		н/п Коныpат										
		РАЗДЕЛ 1. Сети ЛЭП-10кВ										
1	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	м кабеля	9		311,62	155,44	2805	1399	165	1190	4314
		НР - 72%, СП - 8%				137,94	45,65	1241	411		320	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ										
2	Ц13-080208-0207 1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	м	60		314,80	28,54	18888	1712	4065	9769	30950
		НР - 72%, СП - 8%				218,52	7,61	13111	457		2293	
		ОПОРА УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ УА10/0,38-2/2шт./										
3	С123-061201-0920 2306-1201-0920 РСНБ РК 2015	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х70-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373- 2005**	км	0,004		1229137,00	--	4917	--	4917	--	5310
		СП - 8%				--	--	--	--		393	
		ОПОРА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ АНКЕРНАЯ ОА10/0,38-2/1шт./										
4	С124-040207-5202 2404-0207-5202 РСНБ РК 2015		шт.	5		412,00	--	2060	--	2060	--	2225
		СП - 8%				--	--	--	--		165	
5	С124-040201-0602 2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	**Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98**	шт.	3		702,00	--	2106	--	2106	--	2274
		СП - 8%				--	--	--	--		168	
6	С124-040109-1308 2404-0109-1308 РСНБ РК 2015	**Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012**	шт.	3		14677,00	--	44031	--	44031	--	47553
		НР - 72%, СП - 8%				--	--	--	--		3522	
7	С124-040207-3248 2404-0207-3248 РСНБ РК 2015	**Зажимы анкерные SO256 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	3		21649,00	--	64947	--	64947	--	70143

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		5196	
8	С124-040207-5007 2404-0207-5007 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SL25.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	5395,00	--	16185	--	16185	--	17480
		СП - 8%			--	--	--	--		1295	
9	С124-040207-2606 2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	153,00	--	612	--	612	--	661
		СП - 8%			--	--	--	--		49	
10	С124-040207-4402 2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	5,2	410,00	--	2132	--	2132	--	2303
		СП - 8%			--	--	--	--		171	
11	С124-040207-4920 2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	1845,00	--	3690	--	3690	--	3985
		СП - 8%			--	--	--	--		295	
12	С124-040202-0810 2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2815,00	--	5630	--	5630	--	6080
		СП - 8%			--	--	--	--		450	
13	С124-040207-5013 2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	1912,00	--	9560	--	9560	--	10325
		СП - 8%			--	--	--	--		765	
14	С124-040207-5014 2404-0207-5014 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.12 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2079,00	--	4158	--	4158	--	4491
		СП - 8%			--	--	--	--		333	
15	С124-040207-1817 2404-0207-1817 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	3060,00	--	6120	--	6120	--	6610
		СП - 8%			--	--	--	--		490	
16	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	0,0003333	157802,09	91116,30	53	30	2	24	83
		НР - 80%, СП - 8%			63108,50	28503,42	21	10		6	
17	С123-061201-0920 2306-1201-0920 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х70-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373- 2005	км	0,001	1229137,00	--	1229	--	1229	--	1327
		СП - 8%			--	--	--	--		98	
18	С124-040207-3231 2404-0207-3231 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO274S ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	6561,00	--	13122	--	13122	--	14172
		СП - 8%			--	--	--	--		1050	
		РАЗДЕЛ 2. СЕТИ ОДНОЦЕПНОЙ ВЛ-0,4кВ									
		ОПОРА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ АНКЕРНАЯ ОА3/4шт./									
19	С121-040405-0203 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387- 2013	шт.	3	25746,00	--	77238	--	77238	--	83417
		СП - 8%			--	--	--	--		6179	
		РАЗДЕЛ 3. СЕТИ ДВУХЦЕПНОЙ ВЛ-0,4кВ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОПОРА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ АНКЕРНАЯ ОА2/6шт./									
20	С123-061201-0919 2306-1201-0919 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х50-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373- 2005	км	0,3327269	892798,00	–	297058	–	297058	–	320823
		СП - 8%			–	–	–	–		23764	
21	51-080401-1303 5108-0401-1303 РСНБ РК 2015	Разрядники полимерные РВН-0,5 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	9	7035,00	–	63315	–		–	63315
		СП - 8%			–	–	–	–	63315	–	
22	С124-010106-0603 2401-0106-0603 РСНБ РК 2015	Скоба изолированная для переносного заземления СТ 208.1	шт.	50	1868,00	–	93400	–	93400	–	100872
		СП - 8%			–	–	–	–		7472	
23	С124-040207-5013 2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	50	1912,00	–	95600	–	95600	–	103248
		СП - 8%			–	–	–	–		7648	
24	Ц13-080303-0101 1308-0303-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, однополюсный на ток до 250 А. Установка на металлическом основании	шт.	20	1663,00	3,40	33272	68	4724	20506	58080
		НР - 72%; СП - 8%			1424,00	–	28480,00	–		4302	
25	С124-040207-5405 2404-0207-5405 РСНБ РК 2015	Рубильник мачтовый SZ56 ГОСТ Р 51177-98	шт.	20	103766,00	–	2075320	–	2075320	–	2241346
		СП - 8%			–	–	–	–		166026	
26	Ц13-080208-0103 1308-0208-0103 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	48	2291,63	120,33	109998	5776	63432	30211	151426
		НР - 72%; СП - 8%			849,80	24,36	40790,00	1169		11217	
27	Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	1440	242,10	18,45	348624	26574	42344	205808	598787
		НР - 72%; СП - 8%			194,24	4,26	279706	6139		44355	
28	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	0,888	221225,00	–	196448	–	196448	–	212164
		СП - 8%			–	–	–	–		15716	
		н/п Алгабас									
		РАЗДЕЛ 1. Сети ЛЭП-10кВ									
29	Е11-330208-0203 1133-0208-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 630 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	2	13858,42	7951,60	27717	15903	3770	12682	43631
		НР - 80%; СП - 8%			4021,82	3904,44	8044	7809		3232	
30	Е11-330208-0205 1133-0208-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные с воздушными вводами тупиковые, мощность до 630 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	2	56719,89	18228,65	113440	36457	29441	48688	175098
		НР - 80%; СП - 8%			23770,80	6659,31	47542	13319		12970	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	51-080102-0410 5108-0102-0410 РСНБ РК 2015	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный	шт.	2	1117635,00	–	2235270	–		–	2235270
					–	–	–	–	2235270	–	
32	51-080101-0105 5108-0101-0105 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	2	791168,00	–	1582336	–		–	1582336
					–	–	–	–	1582336	–	
33	Ц13-080103-1607 1308-0103-1607 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях	шкаф	2	3996,35	1488,35	7993	2977	–	4357	13338
		НР - 72%; СП - 8%			2508,00	517,65	5016	1035		988	
34	С123-070203-0203 2307-0203-0203 РСНБ РК 2015 прим.	Конденсаторная установка КРМ-0,4-12,6-1,8 У3	шт.	2	154353,00	–	308706	–	308706	–	333402
		СП - 8%			–	–	–	–		24696	
35	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	6	311,62	155,44	1870	933	109	793	2876
		НР - 72%; СП - 8%			137,94	45,65	828	274		213	
36	С123-060131-0320 2306-0131-0320 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 3х50+1х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,006	833322,00	–	5000	–	5000	–	5400
		СП - 8%			–	–	–	–		400	
37	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	0,572	157802,09	91116,30	90263	52119	2046	41922	142759
		НР - 80%; СП - 8%			63108,50	28503,42	36098	16304		10575	
38	С123-061201-0803 2306-1201-0803 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х70-35 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,358011	471758,00	–	168895	–	168895	–	182406
		СП - 8%			–	–	–	–		13512	
39	Ц13-080103-0501 1308-0103-0501 РСНБ РК 2015	Монтаж разъединителя с приводом ПРНЗ-10У1. Монтаж оборудования	шт.	2	3492,43	675,38	6985	1351	618	3935	11793
		НР - 72%; СП - 8%			2508,00	224,66	5016,00	449		874	
39	51-080301-1102 5108-0301-1102 РСНБ РК 2015	Разъединитель SZ24	шт.	2	79144,00	–	158288	–		–	158288
					–	–	–	–	158288	–	
		ОПОРА АНКЕРНАЯ А10/0,38-2/1шт./									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Хомут Х-51	шт.	2	1071,43	–	2143	–	2143	–	2314
		СП - 8%			–	–	–	–		171	
		РАЗДЕЛ 2. СЕТИ ОДНОЦЕПНОЙ ВЛ-0,4кВ									
		ОПОРА КОНЦЕВАЯ АНКЕРНАЯ К3 /7шт./									
41	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	14068,87	6876,00	14069	6876	669	7913	23741
		НР - 80%, СП - 8%			6524,18	3367,20	6524	3367		1759	
42	С121-040405-0203 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387- 2013	шт.	2	25746,00	–	51492	–	51492	–	55611
		СП - 8%			–	–	–	–		4119	
43	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	3522,00	–	3522	–	3522	–	3804
		СП - 8%			–	–	–	–		282	
44	С121-040405-0203 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	Гайка крюкообразная PD 2,2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	3139,00	–	3139	–	3139	–	3390
		СП - 8%			–	–	–	–		251	
		н/п Пернебаев									
		РАЗДЕЛ 1. Сети ЛЭП-10кВ									
45	Е11-330208-0203 1133-0208-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 630 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	2	13858,42	7951,60	27717	15903	3770	12682	43631
		НР - 80%, СП - 8%			4021,82	3904,44	8044	7809		3232	
46	Е11-330208-0205 1133-0208-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные с воздушными вводами тупиковые, мощность до 630 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	2	56719,89	18228,65	113440	36457	29441	48688	175098
		НР - 80%, СП - 8%			23770,80	6659,31	47542	13319		12970	
47	Ц13-080103-1607 1308-0103-1607 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях	шкаф	2	3996,35	1488,35	7993	2977	–	–	13338
		НР - 72%, СП - 8%			2508,00	517,65	5016,00	1035			
48	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	6	311,62	155,44	1870	933	109	793	2876
					137,94	45,65	828	274		213	
49	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	0,793	157802,09	91116,30	125138	72255	2837	58119	197916
		НР - 80%, СП - 8%			63108,50	28503,42	50045	22603		14660	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	С123-061201-0803 2306-1201-0803 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х70-35 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,420855	471758,00	--	1122312	--	1122312	--	214425
		СП - 8%			--	--	--	--		89785	
51	Ц13-080103-0501 1308-0103-0501 РСНБ РК 2015	Монтаж разъединителя с приводом ПРНЗ-10У1. Монтаж оборудования	шт.	2	3492,43	675,38	6985	1351	618	3935	11793
		НР - 72%; СП - 8%			2508,00	224,66	5016	449		874	
52	51-080301-1102 5108-0301-1102 РСНБ РК 2015	Разъединитель SZ24	шт.	2	79144,00	--	158288	--		--	158288
					--	--	--	--	158288	--	
		ОПОРА АНКЕРНАЯ А10/0,38-2 /1шт./									
53	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Траверса ТМ-786	шт.	1	2491,07	--	4982	--	4982	--	2890
		СП - 8%			--	--	--	--		399	
		ОПОРА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ АНКЕРНАЯ ОА10/0,38-2 /1шт./									
54	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	0,0003333	157802,09	91116,30	53	30	2	24	83
		НР - 80%; СП - 8%			63108,50	28503,42	21	10		6	
55	С123-061201-0920 2306-1201-0920 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х70-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373- 2005	км	0,001	1229137,00	--	1229	--	1229	--	1327
		СП - 8%			6561,00	--	--	--		98	
		РАЗДЕЛ 2. СЕТИ ОДНОЦЕПНОЙ ВЛ-0,4кВ									
		ОПОРА УГЛОВАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ УП3 /13шт./									
56	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-6	м	13	285,71	--	3714	--	3714	--	4011
		СП - 8%			--	--	--	--		297	
57	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Кронштейн У3	шт.	13	2973,21	--	38652	--	38652	--	41744
		СП - 8%			--	--	--	--		3092	
		ОПОРА УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ УА3 /7шт./									
58	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-6	м	7	285,71	--	2000	--	2000	--	2160
		СП - 8%			--	--	--	--		160	
59	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Кронштейн У3	шт.	7	2973,21	--	20813	--	20813	--	22478
		СП - 8%			--	--	--	--		1665	
		РАЗДЕЛ 4. СЕТИ ВЛ-0,22кВ ОТВЕТВЛЕНИЕ И ПОДВОД К ДОМАМ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	Е11-330204-0205 1133-0204-0205 РСНБ РК 2015	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	км линии	0,7066667	139585,97	78553,20	98641	55511	1951	47093	157393
		НР - 80%, СП - 8%			58272,00	25029,84	47179	17688		11659	
61	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	шт.	80	4058,47	1369,87	324678	109590	6768	178159	543063
		НР - 72%, СП - 8%			2604,00	489,03	208320	39122		40227	
62	Ц13-080305-1001 1308-0305-1001 РСНБ РК 2015	**Счетчики однофазные. Установка на готовом основании**	шт.	80	551,60	87,55	44128	7004	1710	27252	77090
		НР - 72%, СП - 8%			442,68	30,45	35414	2436		5710	
63	С124-040207-5013 2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	**Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	80	1912,00	--	152960	--	152960	--	165197
		СП - 8%			--	--	--	--		12237	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				11442585,13				
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		в том числе СМР	Тенге				11442585,13				
		в том числе оборудование	Тенге				3975894,00				
		Временные здания и сооружения 2,4%	Тенге				179200,59				
		Итого	Тенге				11621785,72				
		Доп. Затраты при производстве СМР в зимнее время 1. 0,7%	Тенге				53521,24				
		Итого	Тенге				11675306,96				
		Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге				153988,26				
		Итого	Тенге				11829295,22				
		К-0,9	Тенге				10646365,70				
		НДС 12%	Тенге				1277563,88				
		ИТОГО:	Тенге				11923929,58				

Техникалық директор "KazStroyMagnat"

Тәңірберген Р.М.

Директор ТОО "Энерджи-Тараз"

Нурумгалиев Д.Б.

форма № 5

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Мактааральского района"

Подрядчик: ТОО «Энерджи-Тараз»

Технадзор: ТОО "KazStroyMagnat"

Наименование объекта: Строительство сетей электроснабжения и установка КТП в новостройках населенных пунктов Алгабас,Перенбаев,Конырат, сельского округа Бирлик Мактааральского района Туркестанской области

Основание: Договор №59 от 25.05.2021 года

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за июнь месяц 2021 год

Наименование пусковых комплексов,объектов и затрат	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	С начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце, без НДС	из графы 1							
				СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном	дополнительные затраты			
					по монтажу оборудования сначала года	В отчетном месяце		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Строительство сетей электроснабжения и установка КТП в новостройках населенных пунктов Алгабас,Перенбаев,Коны	50 000 000,00	50 000 000,00	44 642 857,14							5 357 142,86	50 000 000,00
Удержание аванса 30%	37 477 490,40	37 477 490,40	33 462 045,00							4 015 445,40	37 477 490,40
Итого к оплате:	**12 522 509,60**	**12 522 509,60**	**11 180 812,14**							1 341 697,46	**12 522 509,60**

Заказчик:

Руководитель
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Мактааральского района"

_____ Жаксыбаев Т.Ж.

Технический надзор:

Директор
ТОО "KazStroyMagnat"

_____ Тәнірберген Р.М.

Подрядчик:

И.о.директора
ТОО «Энерджи-Тараз»

_____ Нурумгалиев Д.Б.

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Мактааральского района"
Генподрядчик: ТОО "Энерджи-Тараз"
Технадзор: ТОО "KazStroyMagnat"
Наименование строительства и его адрес: Строительство сетей электроснабжения и установка КТП в новостройках населенных пунктов Алгабас,Перенбаев,Конырат, сельского округа Бирлик

АКТ

приемки выполненных работ
за июнь 2021 года

Составлен(а) в ценах на 1 2019г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
1	1101-0101-0401 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет**									
		НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	10,8	127,97	123,05	1382	1329	--	323	1841
					4,93	36,55	53	395		136	
2	1101-0104-0404 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**									
		НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	10,8	14,89	14,89	161	161	--	44	221
					--	5,70	--	62		16	
3	1308-0208-0103 РСНБ РК 2015-	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**									
		НР - 72%, СП - 8%	шт.	20	2291,63	120,33	45833	2407	26430	12588	63094
					849,80	24,36	16996	487		4674	
4	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**									
		НР - 72%, СП - 8%	м	600	242,10	18,45	145260	11073	17643	85753	249494
					194,24	4,26	116544	2558		18481	
5	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**									
		СП - 8%	т	0,37	221225,00	--	81853	--	81853	--	88402
					--	--	--	--		6548	
6	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**									
		НР - 72%, СП - 8%	шт.	12	3068,97	172,86	36828	2074	24556	7711	48101
					849,80	42,63	10198	512		3563	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 *СП - 8%*	т	0,0756	223137,00 --	-- --	16869 --	-- --	16869	-- 1350	18219
		Фундаменти под КТП									
8	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	2,46	6040,52 2879,37	956,00 376,20	14860 7083	2352 925	5425	7528 1791	24179
9	1111-0101-0203 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	1,23	8857,90 2985,30	1657,05 689,70	10895 3672	2038 848	5185	4249 1212	16356
10	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) *СП - 8%*	м3	3,96	33929,00 --	-- --	134359 --	-- --	134359	-- 10749	145108
11	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,06075	214266,00 --	-- --	13017 --	-- --	13017	-- 1041	14058
12	2104-0406-0103 РСНБ РК 2015	Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 3,25 м, марка ПТ33-2 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013 *СП - 8%*	шт.	6	11514,00 --	-- --	69084 --	-- --	69084	-- 5527	74611
13	1133-0109-0111 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,01 т. Установка *НР - 80%; СП - 8%*	т	0,0444	52592,64 21853,80	30738,84 11426,58	2335 970	1365 507	--	1182 281	3799
14	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т *СП - 8%*	т	0,0444	514897,00 --	-- --	22861 --	-- --	22861	-- 1829	24690
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				595596	22798	417282	119378	772173
		Стоимость монтажных работ	Тенге				155516	6294	--	57198	
		Материалы	Тенге				227920				
		Всего заработная плата	Тенге				68629				
		Накладные расходы	Тенге					147294			
		Сметная прибыль	Тенге				106052				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				26718				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				360690				121

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					147294			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				344815				
	Материалы		Тенге				10610				
	Всего заработная плата		Тенге					14516			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				111739				
	Местные материалы		Тенге				203443				
		Накладные расходы	Тенге				13326				
		Сметная прибыль	Тенге				28651				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				386792				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					14516			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				22861				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				22861				
		Сметная прибыль	Тенге				1829				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				24690				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				772172				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								135
		Сметная заработная плата	Тенге					161810			
		РАЗДЕЛ 2.СЕТИ СОВМЕСТНОЙ ПОДВЕСКИ ВЛ-10кВ И ВЛ-0,4кВ									
		ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ П10/0,38-2 /9шт./									
15	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	опора	9	6982,05	2974,90	62838	26774	6018	34521	105148
		ПР - 60%; СП - 8%			3338,46	1456,14	30046	13105		7789	
16	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.	9	32637,00	–	293733	–	293733	–	317232
		СП - 8%			–	–	–	–		23499	
17	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	**Оголовок ОГх56**	шт	9	6794,64	–	61152	–	61152	–	66044
		СП - 8%			–	–	–	–		4892	
18	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	**Хомут Х-51**	шт	9	1071,43	–	9643	–	9643	–	10414
		СП - 8%			–	–	–	–		771	
19	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	**Проводник заземляющий ЗП-21**	м	9,9	1071,43	–	10607	–	10607	–	11456
		СП - 8%			–	–	–	–		849	
20	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	**Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	18	799,00	–	14382	–	14382	–	15533
		СП - 8%			–	–	–	–		1151	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	18	412,00 --	-- --	7416 --	-- --	7416	-- 593	8009
22	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97 *СП - 8%*	шт.	27	12306,00 --	-- --	332262 --	-- --	332262	-- 26581	358843
23	2404-0207-4708 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	комплект	54	448,00 --	-- --	24192 --	-- --	24192	-- 1935	26127
24	2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	18	153,00 --	-- --	2754 --	-- --	2754	-- 220	2974
25	2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	м	23,4	410,00 --	-- --	9594 --	-- --	9594	-- 768	10362
26	2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	18	1845,00 --	-- --	33210 --	-- --	33210	-- 2657	35867
27	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	18	2815,00 --	-- --	50670 --	-- --	50670	-- 4054	54724
28	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	18	1912,00 --	-- --	34416 --	-- --	34416	-- 2753	37169
29	2404-0207-5014 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.12 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	36	2079,00 --	-- --	74844 --	-- --	74844	-- 5988	80832
30	2404-0207-1817 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	18	3060,00 --	-- --	55080 --	-- --	55080	-- 4406	59486
31	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 *НР - 80%; СП - 8%*	км линии	0,006	157802,09 63108,50	91116,30 28503,42	947 379	547 171	21	440 111	1497
32	2306-1201-0920 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х70-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005 *СП - 8%*	км	0,018	1229137,00 --	-- --	22124 --	-- --	22124	-- 1770	23894
		ОПОРА УГЛОВАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ УП10/0,38-2 /5шт./									
33	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка *НР - 80%; СП - 8%*	опора	5	14068,87 6524,18	6876,00 3367,20	70344 32621	34380 16836	3343	39566 8793	118703

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	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.	10	32637,00	–	326370	–	326370	–	352480
		СП - 8%			–	–	–	–		26110	
35	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Оголовок ОГ.60	шт	5	11419,64	–	57098	–	57098	–	61666
		СП - 8%			–	–	–	–		4568	
36	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Крепление подкоса У-52	шт	5	2553,57	–	12768	–	12768	–	13789
		СП - 8%			–	–	–	–		1021	
37	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-21	м	5,5	732,14	–	4027	–	4027	–	4349
		СП - 8%			–	–	–	–		322	
38	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-22	м	10	383,93	–	3839	–	3839	–	4146
		СП - 8%			–	–	–	–		307	
39	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00025	499537,00	–	125	–	125	–	135
		СП - 8%			–	–	–	–		10	
40	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	799,00	–	11985	–	11985	–	12944
		СП - 8%			–	–	–	–		959	
41	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	799,00	–	11985	–	11985	–	12944
		СП - 8%			–	–	–	–		959	
42	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	15	12306,00	–	184590	–	184590	–	199357
		СП - 8%			–	–	–	–		14767	
43	2404-0207-4708 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-98	комплект	30	448,00	–	13440	–	13440	–	14515
		СП - 8%			–	–	–	–		1075	
44	2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	153,00	–	1530	–	1530	–	1652
		СП - 8%			–	–	–	–		122	
45	2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	13	410,00	–	5330	–	5330	–	5756
		СП - 8%			–	–	–	–		426	
46	2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк скобозой SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	1845,00	–	18450	–	18450	–	19926
		СП - 8%			–	–	–	–		1476	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	10	2815,00 --	-- --	28150 --	-- --	28150	-- 2252	30402
48	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	10	1912,00 --	-- --	19120 --	-- --	19120	-- 1530	20650
49	2404-0207-5014 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.12 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	10	2079,00 --	-- --	20790 --	-- --	20790	-- 1663	22453
50	2404-0207-1817 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	10	3060,00 --	-- --	30600 --	-- --	30600	-- 2448	33048
51	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 НР - 80%; СП - 8%	км линии	0,0033333	157802,09 63108,50	91116,30 28503,42	526 210	304 95	12	244 62	832
52	2306-1201-0920 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х70-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005 СП - 8%	км	0,01	1229137,00 --	-- --	12291 --	-- --	12291	-- 983	13275
		ОПОРА УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ УА10/0,38-2 /2шт./									
53	1133-0202-0103 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка НР - 80%; СП - 8%	опора	10	21555,99 9819,00	11068,30 5421,54	215560 98190	110683 54215	6687	121924 26999	364483
54	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 СП - 8%	шт.	6	32637,00 --	-- --	195822 --	-- --	195822	-- 15666	211488
55	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Траверса ТМ-73ш СП - 8%	шт	2	7517,86 --	-- --	15036 --	-- --	15036	-- 1203	16239
56	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Траверса ТМ-80а СП - 8%	шт	2	1660,71 --	-- --	3321 --	-- --	3321	-- 266	3587
57	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Хомут Х-51 СП - 8%	шт	4	1071,43 --	-- --	4286 --	-- --	4286	-- 343	4629

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Крепление полкоса У-52 СП - 8%	шт	4	2553,57 --	-- --	10214 --	-- --	10214	-- 817	11031
59	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-21 СП - 8%	м	8	732,14 --	-- --	5857 --	-- --	5857	-- 469	6326
60	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-22 СП - 8%	м	7	383,93 --	-- --	2688 --	-- --	2688	-- 215	2903
61	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	т	0,0002	499537,00 --	-- --	100 --	-- --	100	-- 8	108
62	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	12	799,00 --	-- --	9588 --	-- --	9588	-- 767	10355
63	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	12	412,00 --	-- --	4944 --	-- --	4944	-- 396	5340
64	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97 СП - 8%	шт.	2	12306,00 --	-- --	24612 --	-- --	24612	-- 1969	26581
65	2404-0207-4708 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	комплект	4	448,00 --	-- --	1792 --	-- --	1792	-- 143	1935
66	2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	12	702,00 --	-- --	8424 --	-- --	8424	-- 674	9098
67	2404-0109-1308 РСНБ РК 2015	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012 СП - 8%	шт.	12	14677,00 --	-- --	176124 --	-- --	176124	-- 14090	190214
68	2404-0207-3248 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO256 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	12	21649,00 --	-- --	259788 --	-- --	259788	-- 20783	280571
69	2404-0207-5007 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SL25.2 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	6	5395,00 --	-- --	32370 --	-- --	32370	-- 2590	34960
70	2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	8	153,00 --	-- --	1224 --	-- --	1224	-- 98	1322
71	2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	м	10,4	410,00 --	-- --	4264 --	-- --	4264	-- 341	4605

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	8	1845,00 --	-- --	14760 --	-- --	14760	-- 1181	15941
73	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	4	1912,00 --	-- --	7648 --	-- --	7648	-- 612	8260
74	2404-0207-5014 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.12 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	12	2079,00 --	-- --	24948 --	-- --	24948	-- 1996	26944
75	2404-0207-1817 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	8	3060,00 --	-- --	24480 --	-- --	24480	-- 1958	26438
76	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 *НР - 80%; СП - 8%*	км линии	0,0013333	157802,09 63108,50	91116,30 28503,42	210 84	121 38	5	98 25	333
77	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 *НР - 80%; СП - 8%*	км линии	0,004	157802,09 63108,50	91116,30 28503,42	631 252	364 114	15	293 74	998
78	2404-0207-3231 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO274S ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	8	6561,00 --	-- --	52488 --	-- --	52488	-- 4199	56687
		ОПОРА АНКЕРНАЯ А10/0,38-2 /3шт./									
79	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка *НР - 80%; СП - 8%*	опора	3	14068,87 6524,18	6876,00 3367,20	42207 19573	20628 10102	2006	23739 5276	71222
80	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 *СП - 8%*	шт.	6	32637,00 --	-- --	195822 --	-- --	195822	-- 15666	211488
81	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Траверса ТМ-77 *СП - 8%*	шт	3	5232,14 --	-- --	15696 --	-- --	15696	-- 1256	16952
82	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Накладка ОГ 52 *СП - 8%*	шт	3	785,71 --	-- --	2357 --	-- --	2357	-- 189	2546

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Хомут Х-51 СП - 8%	шт	3	1071,43 --	-- --	3214 --	-- --	3214	-- 257	3471
84	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Крепление подкоса У-52 СП - 8%	шт	3	2553,57 --	-- --	7661 --	-- --	7661	-- 613	8274
85	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-21 СП - 8%	м	6	732,14 --	-- --	4393 --	-- --	4393	-- 351	4744
86	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-22 СП - 8%	м	10,92	383,93 --	-- --	4193 --	-- --	4193	-- 335	4528
87	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	т	0,00105	499537,00 --	-- --	525 --	-- --	525	-- 42	566
88	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	15	799,00 --	-- --	11985 --	-- --	11985	-- 959	12944
89	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	15	412,00 --	-- --	6180 --	-- --	6180	-- 494	6674
90	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97 СП - 8%	шт.	3	12306,00 --	-- --	36918 --	-- --	36918	-- 2953	39871
91	2404-0207-4708 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	комплект	6	448,00 --	-- --	2688 --	-- --	2688	-- 215	2903
92	2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	18	702,00 --	-- --	12636 --	-- --	12636	-- 1011	13647
93	2404-0109-1308 РСНБ РК 2015	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012 СП - 8%	шт.	18	14677,00 --	-- --	264186 --	-- --	264186	-- 21135	285321
94	2404-0207-3248 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO256 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	18	21649,00 --	-- --	389682 --	-- --	389682	-- 31175	420857
95	2404-0207-5007 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SL25.2 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	9	5395,00 --	-- --	48555 --	-- --	48555	-- 3884	52439

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Траверса ТМ-786									
		СП - 8%	шт	6	2491,07	--	14946	--	14946	--	16142
					--	--	--	--		1196	
97	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98									
		СП - 8%	шт.	6	1912,00	--	11472	--	11472	--	12390
					--	--	--	--		918	
98	2404-0207-5014 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22-12 ГОСТ Р 51177-98									
		СП - 8%	шт.	6	2079,00	--	12474	--	12474	--	13472
					--	--	--	--		998	
99	2404-0207-3231 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO274S ГОСТ Р 51177-98									
		СП - 8%	шт.	12	6561,00	--	78732	--	78732	--	85031
					--	--	--	--		6299	
		ОПОРА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ АНКЕРНАЯ ОА10/0,38-2/1шт./									
100	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка									
		НР - 80%, СП - 8%	опора	1	14068,87	6876,00	14069	6876	669	7913	23741
					6524,18	3367,20	6524	3367		1759	
101	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									
		СП - 8%	шт.	2	32637,00	--	65274	--	65274	--	70496
					--	--	--	--		5222	
102	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Оголовок ОГ-60									
		СП - 8%	шт	1	6794,64	--	6795	--	6795	--	7338
					--	--	--	--		544	
103	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Траверса ТМ-77									
		СП - 8%	шт	1	5232,14	--	5232	--	5232	--	5651
					--	--	--	--		419	
104	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Хомут Х-51									
		СП - 8%	шт	2	1071,43	--	2143	--	2143	--	2314
					--	--	--	--		171	
105	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Крепление подкоса У-52									
		СП - 8%	шт	1	2553,57	--	2554	--	2554	--	2758
					--	--	--	--		204	
106	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-21									
		СП - 8%	м	1	732,14	--	732	--	732	--	791
					--	--	--	--		59	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-22	м	0,8	383,93	--	307	--	307	--	332
		СП - 8%			--	--	--	--		25	
108	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00005	499537,00	--	25	--	25	--	27
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
109	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	799,00	--	3995	--	3995	--	4315
		СП - 8%			--	--	--	--		320	
110	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	799,00	--	3995	--	3995	--	4315
		СП - 8%			--	--	--	--		320	
111	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	3	12306,00	--	36918	--	36918	--	39871
		СП - 8%			--	--	--	--		2953	
112	2404-0207-4708 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-98	комплект	6	448,00	--	2688	--	2688	--	2903
		СП - 8%			--	--	--	--		215	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4345650	200677	3957094	228738	4940343
	Стоимость монтажных работ		Тенге				187879	98044	--	365957	
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1360784				
		Сметная прибыль	Тенге				1360784				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				108863				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1469647				
	Материалы		Тенге				2984866				
	Всего заработная плата		Тенге				18776				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					285923			
	Местные материалы		Тенге				1500512				
		Накладные расходы	Тенге				1077021				
		Сметная прибыль	Тенге				228738				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				257088				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3470692				
		Сметная заработная плата	Тенге								230
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					285923			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				4940340				
		Сметная заработная плата	Тенге								230
								285923			
		РАЗДЕЛ 3.СЕТИ ОДНОЦЕПНОЙ ВЛ-0,4кВ									
		ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ П1 /81шт./									
113	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	81	6982,05	2974,90	565546	240967	54164	310690	946335
		НР - 80%; СП - 8%			3338,46	1456,14	270415	117947		70099	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013 СП - 8%	шт.	81	25746,00 --	-- --	2085426 --	-- --	2085426	-- 166834	2252260
115	2404-0207-4918 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT21.116 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	81	3025,00 --	-- --	245025 --	-- --	245025	-- 19602	264627
116	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	81	2815,00 --	-- --	228015 --	-- --	228015	-- 18241	246256
117	2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	81	2182,00 --	-- --	176742 --	-- --	176742	-- 14139	190881
118	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80 СП - 8%	км	0,0405	535574,00 --	-- --	21691 --	-- --	21691	-- 1735	23426
119	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	81	1928,00 --	-- --	156168 --	-- --	156168	-- 12493	168661
		ОПОРА УГЛОВАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ УПЗ /36шт./									
120	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР - 80%; СП - 8%	опора	36	14068,87 6524,18	6876,00 3367,20	506479 234870	247536 121219	24073	284872 63308	854659
121	2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013 СП - 8%	шт.	72	25746,00 --	-- --	1853712 --	-- --	1853712	-- 148297	2002009
122	2404-0207-4910 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	36	3522,00 --	-- --	126792 --	-- --	126792	-- 10143	136935
123	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	36	2815,00 --	-- --	101340 --	-- --	101340	-- 8107	109447
124	2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	36	2182,00 --	-- --	78552 --	-- --	78552	-- 6284	84836
125	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80 СП - 8%	км	0,018	535574,00 --	-- --	9640 --	-- --	9640	-- 771	10412

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
126	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	36	1928,00 --	-- --	69408 --	-- --	69408	-- 5553	74961
127	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	36	799,00 --	-- --	28764 --	-- --	28764	-- 2301	31065
128	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-6. СП - 8%	м	36	285,00 --	-- --	10260 --	-- --	10260	-- 821	11081
129	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Кронштейн УЗ. СП - 8%	шт	36	2973,00 --	-- --	107028 --	-- --	107028	-- 8562	115590
		ОПОРА УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ УАЗ /9шт./									
130	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР - 80%; СП - 8%	опора	9	14068,87 6524,18	6876,00 3367,20	126620 58718	61884 30305	6018	71218 15827	213665
131	2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013 СП - 8%	шт.	18	25746,00 --	-- --	463428 --	-- --	463428	-- 37074	500502
132	2404-0207-4910 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	9	3522,00 --	-- --	31698 --	-- --	31698	-- 2536	34234
133	2404-0207-4938 РСНБ РК 2015	Гайка кроокообразная PD2.2 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	9	3139,00 --	-- --	28251 --	-- --	28251	-- 2260	30511
134	2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	9	1845,00 --	-- --	16605 --	-- --	16605	-- 1328	17933
135	2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	м	23,4	410,00 --	-- --	9594 --	-- --	9594	-- 768	10362
136	2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	18	153,00 --	-- --	2754 --	-- --	2754	-- 220	2974
137	2404-0207-3223 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO118.1202S ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	18	11321,00 --	-- --	203778 --	-- --	203778	-- 16302	220080
138	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	9	2815,00 --	-- --	25335 --	-- --	25335	-- 2027	27362

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
139	2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98									
		СП - 8%	шт.	9	2182,00	--	19638	--	19638	--	21209
					--	--	--	--		1571	
140	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80									
		СП - 8%	км	0,0045	535574,00	--	2410	--	2410	--	2603
					--	--	--	--		193	
141	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98									
		СП - 8%	шт.	9	1928,00	--	17352	--	17352	--	18740
					--	--	--	--		1388	
142	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98									
		СП - 8%	шт.	9	799,00	--	7191	--	7191	--	7766
					--	--	--	--		575	
143	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98									
		СП - 8%	шт.	36	1912,00	--	68832	--	68832	--	74339
					--	--	--	--		5507	
144	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-6.									
		СП - 8%	м	9	285,00	--	2565	--	2565	--	2770
					--	--	--	--		205	
145	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Кронштейн УЗ.									
		СП - 8%	шт	9	2973,00	--	26757	--	26757	--	28898
					--	--	--	--		2141	
		ОПОРА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ АНКЕРНАЯ ОА3 /4шт./									
146	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка									
		НР - 80%, СП - 8%	опора	4	14068,87	6876,00	56275	27504	2674	31652	94962
					6524,18	3367,20	26097	13469		7034	
147	2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013									
		СП - 8%	шт.	5	25746,00	--	128730	--	128730	--	139028
					--	--	--	--		10298	
148	2404-0207-4910 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98									
		СП - 8%	шт.	4	3522,00	--	14088	--	14088	--	15215
					--	--	--	--		1127	
149	2404-0207-4938 РСНБ РК 2015	Гайка крюкообразная PD2.2 ГОСТ Р 51177-98									
		СП - 8%	шт.	4	3139,00	--	12556	--	12556	--	13560
					--	--	--	--		1004	
150	2404-0207-3223 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO118.1202S ГОСТ Р 51177-98									
		СП - 8%	шт.	4	11321,00	--	45284	--	45284	--	48907
					--	--	--	--		3623	
151	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98									
			шт.	4	2815,00	--	11260	--	11260	--	12161

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		901	
152	2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	2182,00	--	8728	--	8728	--	9426
		СП - 8%			--	--	--	--		698	
153	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,002	535574,00	--	1071	--	1071	--	1157
		СП - 8%			--	--	--	--		86	
154	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	1928,00	--	7712	--	7712	--	8329
		СП - 8%			--	--	--	--		617	
155	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	799,00	--	3196	--	3196	--	3452
		СП - 8%			--	--	--	--		256	
156	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	16	1912,00	--	30592	--	30592	--	33039
		СП - 8%			--	--	--	--		2447	
157	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-6.	м	4	285,00	--	1140	--	1140	--	1231
		СП - 8%			--	--	--	--		91	
158	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Кронштейн У3.	шт	4	2973,00	--	11892	--	11892	--	12843
		СП - 8%			--	--	--	--		951	
		ОПОРА КОНЦЕВАЯ АНКЕРНАЯ К3 /20шт./									
159	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	20	14068,87	6876,00	281377	137520	13373	158262	474811
		НР - 80%; СП - 8%			6524,18	3367,20	130484	67344		35171	
160	2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	40	25746,00	--	1029840	--	1029840	--	1112227
		СП - 8%			--	--	--	--		82387	
161	2404-0207-3223 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO118.1202S ГОСТ Р 51177-98	шт.	20	11321,00	--	226420	--	226420	--	244534
		СП - 8%			--	--	--	--		18114	
162	2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	20	2182,00	--	43640	--	43640	--	47131
		СП - 8%			--	--	--	--		3491	
163	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,01	535574,00	--	5356	--	5356	--	5784

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		428	
164	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	20	1928,00	--	38560	--	38560	--	41645
		СП - 8%			--	--	--	--		3085	
165	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	20	799,00	--	15980	--	15980	--	17258
		СП - 8%			--	--	--	--		1278	
166	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-6.	м	20	285,00	--	5700	--	5700	--	6156
		СП - 8%			--	--	--	--		456	
167	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Кронштейн УЗ.	шт	20	2973,00	--	59460	--	59460	--	64217
		СП - 8%			--	--	--	--		4757	
168	2404-0207-5317 РСНБ РК 2015	Бандажи дистанционные SO79.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	20	2630,00	--	52600	--	52600	--	56808
		СП - 8%			--	--	--	--		4208	
169	2404-0207-2810 РСНБ РК 2015	Колпачок концевой РК99.2595 ГОСТ Р 51177-98	шт.	80	384,00	--	30720	--	30720	--	33178
		СП - 8%			--	--	--	--		2458	
		СЕТИ ВЛ-0,22кВ ОТВЕТВЛЕНИЕ И ПОДВОД К ДОМАМ									
170	1133-0204-0205 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	2,65	139585,97	78553,20	369903	208166	7316	176600	590223
		НР - 80%; СП - 8%			58272,00	25029,84	154421	66329		43720	
171	2306-1201-1302 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПе-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	7,95	193688,00	--	1539820	--	1539820	--	1663005
		СП - 8%			--	--	--	--		123186	
172	2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	300	1845,00	--	553500	--	553500	--	597780
		СП - 8%			--	--	--	--		44280	
173	2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	600	153,00	--	91800	--	91800	--	99144
		СП - 8%			--	--	--	--		7344	
174	2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	780	410,00	--	319800	--	319800	--	345384
		СП - 8%			--	--	--	--		25584	
175	2404-0207-3213 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	600	1254,00	--	752400	--	752400	--	812592
		СП - 8%			--	--	--	--		60192	
176	2404-0207-4935 РСНБ РК 2015	Крюк плоский SOT28.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	300	2502,00	--	750600	--	750600	--	810648
		СП - 8%			--	--	--	--		60048	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
177	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	300	4047,25	1369,87	1214175	410961	22014	668094	2032852
					2604,00	489,03	781200	146709		150582	
178	2307-0201-0501 РСНБ РК 2015	Щиты вводно-учетные модели ЩУ 1/1-0 74 У1 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001									
		СП - 8%	шт.	300	8887,00	--	2666100	--	2666100	--	2879388
					--	--	--	--		213288	
179	1308-0305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	300	551,60	87,55	165479	26265	6410	102196	289089
					442,68	30,45	132804	9135		21414	
180	2307-0501-0101 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, многотарифные типа Меркурий 200.02, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1									
		СП - 8%	шт.	300	8610,00	--	2583000	--	2583000	--	2789640
					--	--	--	--		206640	
181	2404-0207-5101 РСНБ РК 2015	Таблички для предохранителей РЕМ242.25 ГОСТ Р 51177-98									
		СП - 8%	шт.	300	4553,00	--	1365900	--	1365900	--	1475172
					--	--	--	--		109272	
182	2307-0207-0211 РСНБ РК 2015	Предохранители плавкие низковольтные типа ППН-35-Х3-1-125А-УХЛ3									
		СП - 8%	шт.	300	804,00	--	241200	--	241200	--	260496
					--	--	--	--		19296	
183	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98									
		СП - 8%	шт.	300	1912,00	--	573600	--	573600	--	619488
					--	--	--	--		45888	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				22732850	1360803	19583038	1803584	26499349
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1789008	572457	--	1962912	
	Материалы		Тенге				8674744				
	Всего заработная плата		Тенге				28424				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1069848			
		Накладные расходы	Тенге				7295090				
		Сметная прибыль	Тенге				770291				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				755603				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				10200637				
		Сметная заработная плата	Тенге								816
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1069848			
	Материалы		Тенге				14058107				
	Всего заработная плата		Тенге				107619				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1291618			
	Местные материалы		Тенге				6590770				
		Накладные расходы	Тенге				5561136				
		Сметная прибыль	Тенге				1033294				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1207312				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				16298713				
		Сметная заработная плата	Тенге					1291618			1049

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				26499350				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1865
		Сметная заработная плата	Тенге					2361466			
		РАЗДЕЛ 4.СЕТИ ДВУХЦЕПНОЙ ВЛ-0,4кВ									
		ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ П2 /8шт./									
184	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	8	6982,05	2974,90	55856	23799	5349	30685	93465
		НР - 80%, СП - 8%			3338,46	1456,14	26708	11649		6923	
185	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.	8	32637,00	--	261096	--	261096	--	281984
		СП - 8%			--	--	--	--		20888	
186	2404-0207-4918 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT21.116 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	3025,00	--	24200	--	24200	--	26136
		СП - 8%			--	--	--	--		1936	
187	2404-0207-4939 РСНБ РК 2015	Гайка крюкообразная PD2.3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	2394,00	--	19152	--	19152	--	20684
		СП - 8%			--	--	--	--		1532	
188	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	16	2815,00	--	45040	--	45040	--	48643
		СП - 8%			--	--	--	--		3603	
189	2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	2182,00	--	17456	--	17456	--	18852
		СП - 8%			--	--	--	--		1396	
190	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,004	535574,00	--	2142	--	2142	--	2314
		СП - 8%			--	--	--	--		171	
191	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	1928,00	--	15424	--	15424	--	16658
		СП - 8%			--	--	--	--		1234	
192	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	16	1912,00	--	30592	--	30592	--	33039
		СП - 8%			--	--	--	--		2447	
		ОПОРА УГЛОВАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ УП2 /3шт./									
193	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	3	14068,87	6876,00	42207	20628	2006	23739	71222
		НР - 80%, СП - 8%			6524,18	3367,20	19573	10102		5276	
194	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.	6	32637,00	--	195822	--	195822	--	211488

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		15666	
195	2404-0207-4910 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	3	3522,00	--	10566	--	10566	--	11411
					--	--	--	--		845	
196	2404-0207-4931 РСНБ РК 2015	Крюк наружного угла PD3.2 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	3	7235,00	--	21705	--	21705	--	23441
					--	--	--	--		1736	
197	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	6	2815,00	--	16890	--	16890	--	18241
					--	--	--	--		1351	
198	2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	6	2182,00	--	13092	--	13092	--	14139
					--	--	--	--		1047	
199	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80 СП - 8%	км	0,0015	535574,00	--	803	--	803	--	868
					--	--	--	--		64	
200	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	3	1928,00	--	5784	--	5784	--	6247
					--	--	--	--		463	
201	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	3	799,00	--	2397	--	2397	--	2589
					--	--	--	--		192	
202	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	6	1912,00	--	11472	--	11472	--	12390
					--	--	--	--		918	
203	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-6 СП - 8%	м	3	285,00	--	855	--	855	--	923
					--	--	--	--		68	
204	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Кронштейн У4 СП - 8%	шт	3	2973,00	--	8919	--	8919	--	9633
					--	--	--	--		714	
		ОПОРА УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ УА2и /3шт./									
205	1133-0202-0103 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка НР - 80%; СП - 8%	опора	3	21555,99	11068,30	64668	33205	2006	36577	109345
					9819,00	5421,54	29457	16265		8100	
206	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 СП - 8%	шт.	9	32637,00	--	293733	--	293733	--	317232
					--	--	--	--		23499	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
207	2404-0207-4921 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT39 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	12	2951,00 --	-- --	35412 --	-- --	35412	-- 2833	38245
208	2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	м	16,8	410,00 --	-- --	6888 --	-- --	6888	-- 551	7439
209	2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	12	153,00 --	-- --	1836 --	-- --	1836	-- 147	1983
210	2404-0207-3223 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO118.1202S ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	12	11321,00 --	-- --	135852 --	-- --	135852	-- 10868	146720
211	2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	6	2182,00 --	-- --	13092 --	-- --	13092	-- 1047	14139
212	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80 СП - 8%	км	0,003	535574,00 --	-- --	1607 --	-- --	1607	-- 129	1735
213	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	6	1928,00 --	-- --	11568 --	-- --	11568	-- 925	12493
214	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	6	799,00 --	-- --	4794 --	-- --	4794	-- 384	5178
215	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	24	1912,00 --	-- --	45888 --	-- --	45888	-- 3671	49559
216	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-6 СП - 8%	м	6	285,00 --	-- --	1710 --	-- --	1710	-- 137	1847
217	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Кронштейн У4 СП - 8%	шт	6	2973,00 --	-- --	17838 --	-- --	17838	-- 1427	19265
		ОПОРА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ АНКЕРНАЯ ОА2 /6шт./									
218	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР - 80%, СП - 8%	опора	6	14068,87 6524,18	6876,00 3367,20	84413 39145	41256 20203	4012	47479 10551	142443
219	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	12	32637,00	--	391644	--	391644	--	422976

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		31332	
220	2404-0207-4910 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	3522,00	--	21132	--	21132	--	22823
		СП - 8%			--	--	--	--		1691	
221	2404-0207-4938 РСНБ РК 2015	Гайка крюкообразная PD2.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	3139,00	--	18834	--	18834	--	20341
		СП - 8%			--	--	--	--		1507	
222	2404-0207-4921 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT39 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	2951,00	--	17706	--	17706	--	19122
		СП - 8%			--	--	--	--		1416	
223	2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	15,6	410,00	--	6396	--	6396	--	6908
		СП - 8%			--	--	--	--		512	
224	2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	153,00	--	1836	--	1836	--	1983
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
225	2404-0207-3223 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO118.1202S ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	11321,00	--	67926	--	67926	--	73360
		СП - 8%			--	--	--	--		5434	
226	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	2815,00	--	33780	--	33780	--	36482
		СП - 8%			--	--	--	--		2702	
227	2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	2182,00	--	13092	--	13092	--	14139
		СП - 8%			--	--	--	--		1047	
228	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,003	535574,00	--	1607	--	1607	--	1735
		СП - 8%			--	--	--	--		129	
229	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1928,00	--	11568	--	11568	--	12493
		СП - 8%			--	--	--	--		925	
230	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	799,00	--	4794	--	4794	--	5178
		СП - 8%			--	--	--	--		384	
231	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	24	1912,00	--	45888	--	45888	--	49559
		СП - 8%			--	--	--	--		3671	
232	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Проводник заземляющий ЗП-6	м	6	285,00	--	1710	--	1710	--	1847
		СП - 8%			--	--	--	--		137	
233	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "KARADEL MECHANICS"	Кронштейн У4	шт	6	2973,00	--	17838	--	17838	--	19265
		СП - 8%			--	--	--	--		1427	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
234	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	1,0553333	157802,09	91116,30	166534	96158	3775	77345	263389
		НР - 80%, СП - 8%			63108,50	28503,42	66601	30081		19510	
235	2306-1201-0921 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х95-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	3,166	1735353,00	--	5494128	--	5494128	--	5933658
		СП - 8%			--	--	--	--		439530	
236	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	0,7976667	157802,09	91116,30	125873	72680	2853	58461	199081
		НР - 80%, СП - 8%			63108,50	28503,42	50340	22736		14747	
237	2306-1201-0920 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х70-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	2,393	1229137,00	--	2941325	--	2941325	--	3176631
		СП - 8%			--	--	--	--		235306	
238	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	1,0046667	157802,09	91116,30	158539	91542	3594	73632	250744
		НР - 80%, СП - 8%			63108,50	28503,42	63403	28636		18574	
239	2306-1201-0919 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х50-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	2,6812731	892798,00	--	2393835	--	2393835	--	2585342
		СП - 8%			--	--	--	--		191507	
240	1308-0101-1501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Разрядник вентильный напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	1	25649,12	3715,54	25649	3716	8139	11157	39751
		НР - 72%, СП - 8%			13794,00	1702,29	13794	1702		2945	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				13482403	382984	12790398	359075	14948797
							309019	141374	--	1107319	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				10909966				
	Материалы		Тенге				8140				
	Всего заработная плата		Тенге					15496			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				10884317				
		Накладные расходы	Тенге				11157				
		Сметная прибыль	Тенге				873690				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				11794813				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					15496			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2572437				
	Материалы		Тенге				23596				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата	Тенге					434897			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				732052				
		Местные материалы	Тенге				1142295				
		Накладные расходы	Тенге				347918				
		Сметная прибыль	Тенге				233628				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3153983				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								351
		Сметная заработная плата	Тенге					434897			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				14948796				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								363
		Сметная заработная плата	Тенге					450393			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								47160659
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2441423				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1967262			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					818169			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						36747812		
		- Накладные расходы	Тенге							2510775	
		- Сметная прибыль	Тенге							3493386	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				47 160 658,65				
		в том числе СМР	Тенге				47 160 658,65				
		в том числе оборудование	Тенге				0,00				
		Временные здания и сооружения 2,4%	Тенге				1 131 855,81				
		Итого:	Тенге				48 292 514,46				
		Доп.затраты при производстве СМР в зимнее время 1 0,7%	Тенге				338 047,60				
		Итого:	Тенге				48 630 562,06				
		Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге				972 611,24				
		Итого:	Тенге				49 603 173,30				
		К=0,9	Тенге				44 642 857,14				
		НДС 12%	Тенге				5 357 142,86				
		Итого:	Тенге				50 000 000,00				

Технадзор: ТОО "KazStroyMagnat"

Инженер _____ Арынов Н. Б.

Генподрядчик: ТОО «Энерджи-Тараз»

И.о.Директора _____ Нурумбетов Д.Б.