Заказчик: ГУ «Таскалинский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог»

Подрядчик: ТОО "ЭнергоРемСервис"

Объект: Реконструкция уличных освещений по ул.Жаксыгулова в с.Таскала,Таскалинского района , ЗКО

Договор: № 68 от 18.05.2020г.

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №1 от 25.08.2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Оборудование											
1	1308-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВХА. Монтаж оборудования	подстанция	1	80223,05	41773,47	80223	41773	4862	34354	123743
		НР - 22%; СП - 8%			33588,00	14125,52	33588	14126		9166	
2	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	--	
3	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	--	
4	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1234,38	88,10	1234	88	21	832	2231
		НР - 22%; СП - 8%			1124,91	30,22	1125	30		165	
5	2307-0501-1004 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У-Э720, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 10 мА, класс точности 1	шт.	1	10805,00	--	10805	--	10805	--	11669
		СП - 8%			--	--	--	--		864	

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**2272802**	**41862**	**15688**	**35186**	**2318183**
							34713	**14156**	**2180540**	**10195**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**2180540**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**2180540**				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**92262**				
		Материалы	Тенге				**4883**				
		Всего заработная плата	Тенге					**48869**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**10805**				
		Накладные расходы	Тенге				**35185**				
		Сметная прибыль	Тенге				**10196**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**137644**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**36**
		Сметная заработная плата	Тенге					**48869**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**2318184**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**36**
		Сметная заработная плата	Тенге					**48869**			
		РАЗДЕЛ 2. Заземление КТПН-10/0,4 Кв									
6	**1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**20**	**652,53**	**27,94**	**13051**	**559**	**8154**	**3232**	**17585**
		НР - 72%; СП - 8%			**216,90**	**7,56**	**4338**	**151**		**1303**	
7	**1308-0208-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**8**	**1850,77**	**115,18**	**14806**	**921**	**7137**	**4998**	**21388**
		НР - 72%; СП - 8%			**843,50**	**24,18**	**6748**	**193**		**1584**	
8	**2404-0204-1202 РСНБ РК 2015**	**Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**4**	**513,00**	**--**	**2052**	**--**	**2052**	**--**	**2216**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**164**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**29909**	**1480**	**17343**	**8230**	**41189**
							11086	**345**	**--**	**3051**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**27857**				
		Материалы	Тенге				**15290**				
		Всего заработная плата	Тенге					**11431**			
		Накладные расходы	Тенге				**8230**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2887**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**38974**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**9**
		Сметная заработная плата	Тенге					**11431**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2052**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**2052**				
		Сметная прибыль	Тенге				**164**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2216**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**41190**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**9**
		Сметная заработная плата	Тенге					**11431**			
		РАЗДЕЛ 3. Оборудование ВЛ-0,4 кВ									
9	**1133-0204-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**	**1,098**	**115272,16**	**23349,15**	**126569**	**25637**	**57429**	**42930**	**183059**

		НР - 80%; СП - 8%			39620,12	9252,77	43503	10160		13560	
10	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	1,098	1229139,00	--	1349595	--	1349595	--	1457562
		СП - 8%			--	--	--	--		107968	
11	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	21	7014,54	2983,74	147305	62659	15117	79906	245389
		НР - 80%; СП - 8%			3310,92	1445,40	69529	30353		18177	
12	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.	21	35445,00	--	744345	--	744345	--	803893
		СП - 8%			--	--	--	--		59548	
13	Прайс-листТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Заземляющий провод ЗП-1	м	42	887,95	--	37294	--	37294	--	40277
		СП - 8%			--	--	--	--		2984	
14	2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98	м	84	139,00	--	11676	--	11676	--	12610
		СП - 8%			--	--	--	--		934	
15	2404-0207-2604 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты С20 ГОСТ Р 51177-98	шт.	84	59,00	--	4956	--	4956	--	5352
		СП - 8%			--	--	--	--		396	
16	2113-0816-0803 РСНБ РК 2015	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	комплект	42	1597,00	--	67074	--	67074	--	72440
		СП - 8%			--	--	--	--		5366	
17	2404-0207-4021 РСНБ РК 2015	Зажимы ЗП1М ГОСТ Р 51177-98	шт.	42	1487,00	--	62454	--	62454	--	67450
		СП - 8%			--	--	--	--		4996	
18	2404-0204-1201 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	42	445,00	--	18690	--	18690	--	20185
		СП - 8%			--	--	--	--		1495	
19	2404-0207-0719 РСНБ РК 2015	Стяжной хомут KR1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	84	39,00	--	3276	--	3276	--	3538
		СП - 8%			--	--	--	--		262	
20	2404-0207-4020 РСНБ РК 2015	Зажимы KZP2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	42	718,00	--	30156	--	30156	--	32568
		СП - 8%			--	--	--	--		2412	
					Анкерная (концевая) двухцепная опора А-30						
21	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	2	14087,04	6896,80	28174	13794	1439	15700	47384
		НР - 80%; СП - 8%			6470,36	3342,40	12941	6685		3510	
22	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.	4	35445,00	--	141780	--	141780	--	153122
		СП - 8%			--	--	--	--		11342	
23	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	4	2386,54	1345,50	9546	5382	--	4953	15659
		НР - 80%; СП - 8%			1041,04	506,70	4164	2027		1160	
24	2104-0408-0101 РСНБ РК 2015	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92	шт.	4	2824,00	--	11296	--	11296	--	12200

		СП - 8%			--	--	--	--		904		
25	Прайс-листТОО "Инвольт"	Кронштейн У4 (крепление)	шт	2	4360,50	--	8721	--	8721	--		9419
		СП - 8%			--	--	--	--		698		
26	Прайс-листТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Заземляющий провод ЗП-2	м	6	1548,21	--	9289	--	9289	--		10032
		СП - 8%			--	--	--	--		743		
27	2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98	м	8	139,00	--	1112	--	1112	--		1201
		СП - 8%			--	--	--	--		89		
28	2404-0207-2604 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты С20 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	59,00	--	472	--	472	--		510
		СП - 8%			--	--	--	--		38		
29	2404-0207-2308 РСНБ РК 2015	Кронштейн анкерный СА2000.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	1300,00	--	5200	--	5200	--		5616
		СП - 8%			--	--	--	--		416		
30	2404-0207-3201 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные (СИП) РА 1500 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	1816,00	--	14528	--	14528	--		15690
		СП - 8%			--	--	--	--		1162		
31	2404-0207-4021 РСНБ РК 2015	Зажимы ЗП1М ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	1487,00	--	5948	--	5948	--		6424
		СП - 8%			--	--	--	--		476		
32	2404-0204-1801 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный изолированный (СИП) MJPT 50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	16	749,00	--	11984	--	11984	--		12943
		СП - 8%			--	--	--	--		959		
33	2404-0204-1802 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный изолированный (СИП) MJPT 54 N ГОСТ 51177-98	шт.	4	951,00	--	3804	--	3804	--		4108
		СП - 8%			--	--	--	--		304		
34	2404-0204-1201 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	445,00	--	1780	--	1780	--		1922
		СП - 8%			--	--	--	--		142		
35	2404-0207-0719 РСНБ РК 2015	Стяжной хомут KR1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	39,00	--	312	--	312	--		337
		СП - 8%			--	--	--	--		25		
36	2404-0207-4019 РСНБ РК 2015	Зажимы KZP1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	718,00	--	2872	--	2872	--		3102
		СП - 8%			--	--	--	--		230		
		Угловая промежуточная двухцепная опора УП-30										
37	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	9	14087,04	6896,80	126783	62071	6479	70652		213230
		НР - 80%; СП - 8%			6470,36	3342,40	58233	30082		15795		
38	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	35445,00	--	638010	--	638010	--		689051
		СП - 8%			--	--	--	--		51041		
39	Прайс-листТОО "Инвольт"	Кронштейн У4 (крепление)	шт	9	4360,50	--	39245	--	39245	--		42384
		СП - 8%			--	--	--	--		3140		

40	Прайс-листТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Заземляющий провод ЗП-2 СП - 8%	м	27	1548,21	--	41802	--	41802	--	45146
					--	--	--	--		3344	
41	2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	м	36	139,00	--	5004	--	5004	--	5404
					--	--	--	--		400	
42	2404-0207-2604 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты С20 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	36	59,00	--	2124	--	2124	--	2294
					--	--	--	--		170	
43	2113-0816-0803 РСНБ РК 2015	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E СП - 8%	комплект	18	1597,00	--	28746	--	28746	--	31046
					--	--	--	--		2300	
44	2404-0207-4022 РСНБ РК 2015	Зажимы ЗП2М ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	18	2124,00	--	38232	--	38232	--	41291
					--	--	--	--		3059	
45	2404-0204-1201 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	18	445,00	--	8010	--	8010	--	8651
					--	--	--	--		641	
46	2404-0207-0719 РСНБ РК 2015	Стяжной хомут KR1 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	36	39,00	--	1404	--	1404	--	1516
					--	--	--	--		112	
47	2404-0207-4020 РСНБ РК 2015	Зажимы KZP2 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	18	718,00	--	12924	--	12924	--	13958
					--	--	--	--		1034	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3802492	169543	3444579	214141	4337963
							188370	79306	--	321332	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1485945				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1485945				
		Сметная прибыль	Тенге				118876				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1604821				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2316547				
	Материалы		Тенге				80465				
	Всего заработная плата		Тенге					267676			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				342738				
	Местные материалы		Тенге				1535431				
		Накладные расходы	Тенге				214141				
		Сметная прибыль	Тенге				202455				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2733143				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								221
		Сметная заработная плата	Тенге					267676			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				4337964				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								221
		Сметная заработная плата	Тенге					267676			

РАЗДЕЛ 4. Оборудование для наружного освещения

48	Прайс-листТОО "Инвольт"	Кронштейн КС2 СП - 8%	шт	32	5783,04	--	185057	--	185057	--	199862
					--	--	--	--		14805	
49	Прайс-листТОО "Инвольт KZ"	Хомут Х16 СП - 8%	шт	32	1314,16	--	42053	--	42053	--	45417
					--	--	--	--		3364	

50	Прайс-листТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Заземляющий провод ЗП-1 СП - 8%	м	32	887,95 --	-- --	28414 --	-- --	28414	-- 2273	30687
51	2404-0207-3112 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные ОР6 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	64	601,00 --	-- --	38464 --	-- --	38464	-- 3077	41541
52	1308-0205-0902 РСНБ РК 2015	Светильник с лампами светодиодными. Установка вне зданий НР - 72%; СП - 8%	шт.	32	8693,93 3250,26	3778,96 1309,52	278206 104008	120927 41905	53271	105057 30661	413924
53	2307-0103-1062 РСНБ РК 2015	Светильники уличные светодиодные типа GALAD Победа LED-150-К/К50, мощность 150 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016 СП - 8%	шт.	32	64986,00 --	-- --	2079552 --	-- --	2079552	-- 166364	2245916
54	1308-0206-2203 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР - 72%; СП - 8%	м	144	109,99 84,35	3,52 1,21	15838 12146	507 174	3185	8871 1977	26686
55	2306-1401-0203 РСНБ РК 2015	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х2,5 мм2 СП - 8%	км	0,144	281353,00 --	-- --	40515 --	-- --	40515	-- 3241	43756
56	2404-0204-1201 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	32	445,00 --	-- --	14240 --	-- --	14240	-- 1139	15379
57	2404-0207-4021 РСНБ РК 2015	Зажимы ЗП1М ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	32	1487,00 --	-- --	47584 --	-- --	47584	-- 3807	51391
58	1133-0204-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР - 80%; СП - 8%	км линии	1,652	115272,16 39620,12	23349,15 9252,77	190430 65452	38573 15286	86405	64590 20402	275422
59	2306-1201-0916 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005 СП - 8%	км	0,376	314790,00 --	-- --	118361 --	-- --	118361	-- 9469	127830
60	2306-1201-0917 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х25-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005 СП - 8%	км	0,665	451163,00 --	-- --	300023 --	-- --	300023	-- 24002	324025
61	2306-1201-0918 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х35-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005 СП - 8%	км	0,234	623784,00 --	-- --	145965 --	-- --	145965	-- 11677	157643
62	2306-1201-0919 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х50-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005 СП - 8%	км	0,377	892801,00 --	-- --	336586 --	-- --	336586	-- 26927	363513
63	2404-0207-4020 РСНБ РК 2015	Зажимы KZP2 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	32	718,00 --	-- --	22976 --	-- --	22976	-- 1838	24814
64	Прайс-листТОО "Электрокомплекс Азия"	Фотореле ФРЛ-03 СП - 8%	м	6	1530,00 --	-- --	9180 --	-- --	9180	-- 734	9914

65	2307-0204-0642 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1550,00	--	3100	--	3100	--	3348
		СП - 8%			--	--	--	--		248	
66	2307-0208-0123 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-11810, 18 А, 230 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК	шт.	6	2871,00	--	17226	--	17226	--	18604
		СП - 8%			--	--	--	--		1378	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				3913771	160007	3572157	178518	4419672
							181607	57364	--	327383	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				3600077				
	Материалы		Тенге				56455				
	Всего заработная плата		Тенге					158233			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3306033				
		Накладные расходы	Тенге				113928				
		Сметная прибыль	Тенге				297120				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				4011126				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								113
		Сметная заработная плата	Тенге					158233			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				313694				
	Материалы		Тенге				86404				
	Всего заработная плата		Тенге					80738			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				123264				
		Накладные расходы	Тенге				64590				
		Сметная прибыль	Тенге				30263				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				408547				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								68
		Сметная заработная плата	Тенге					80738			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				4419673				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								182
		Сметная заработная плата	Тенге					238971			
		РАЗДЕЛ 5. Комплектующие для подвески СИП по деревянным опорам									
67	2404-0207-4918 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT21.116 ГОСТ Р 51177-98	шт.	17	3025,00	--	51425	--	51425	--	55539
		СП - 8%			--	--	--	--		4114	
68	2404-0207-5207 РСНБ РК 2015	Крышки пластиковые для опор SP18 ГОСТ Р 51177-98	шт.	17	604,00	--	10268	--	10268	--	11089
		СП - 8%			--	--	--	--		821	
69	2404-0202-0825 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO265 ГОСТ Р 51177-98	шт.	17	1737,00	--	29529	--	29529	--	31891
		СП - 8%			--	--	--	--		2362	
70	2404-0207-0722 РСНБ РК 2015	Ремешки бандажные PER15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	51	42,00	--	2142	--	2142	--	2313
		СП - 8%			--	--	--	--		171	
		Заземление опор ВЛ-0,4 кВ									
71	1308-0208-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	32	4313,33	115,18	138027	3686	107349	19991	170659
		НР - 72%; СП - 8%			843,50	24,18	26992	774		12641	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				231391	3686	200713	19991	271491
							26992	774	--	20109	

	Стоимость монтажных работ		Тенге				138027					
	Материалы		Тенге				107349					
	Всего заработная плата		Тенге					27766				
		Накладные расходы	Тенге				19991					
		Сметная прибыль	Тенге				12641					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				170659					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									23
		Сметная заработная плата	Тенге					27766				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				93364					
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				93364					
		Сметная прибыль	Тенге				7469					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				100833					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				271492					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									23
		Сметная заработная плата	Тенге					27766				
		РАЗДЕЛ 6. Ограждение КПТБ										
72	1107-0111-0112 РСНБ РК 2015	**Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка**	м оград	19	2934,63	1059,90	55758	20138	940	49391	113561
		НР - 118%; СП - 8%			1825,25	377,75	34680	7177		8412	
73	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	0,1125	11070,78	1687,48	1245	190	964	157	1515
		НР - 93%; СП - 8%			812,60	691,20	91	78		112	
74	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство**	м3	1,53	27569,70	981,57	42182	1502	34513	6083	52126
		НР - 91%; СП - 8%			4030,62	338,46	6167	518		3861	
		Калитка метальческая сетчатая КМ3Б									
75	1107-0111-0208 РСНБ РК 2015	**Калитки. Устройство с установкой столбов металлических**	шт.	1	11361,87	102,67	11362	103	1109	12022	25254
		НР - 118%; СП - 8%			10150,05	37,76	10150	38		1871	
76	1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Конструкции решетчатые (калитка) . Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	т конструкций	0,0404	165549,35	11074,81	6688	447	210	4233	11794
		НР - 69%; СП - 8%			149280,00	2555,96	6031	103		874	
77	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки 50 мм, толщиной 3 мм ГОСТ 535-2005**	т	0,0064	241307,00	--	1544	--	1544	--	1668
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
78	2105-0103-0202 РСНБ РК 2015	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 08Х18Н10Т толщиной до 3,9 мм ГОСТ 7350-77 (ГОСТ 19903-74)**	т	0,0021	1329238,00	--	2791	--	2791	--	3015
		СП - 8%			--	--	--	--		223	
79	2113-0211-0501 РСНБ РК 2015	**Петля накладная**	шт.	2	295,00	--	590	--	590	--	637
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
80	2113-0814-2211 РСНБ РК 2015	**Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная**	шт.	1	827,00	--	827	--	827	--	893
		СП - 8%			--	--	--	--		66	

81	2105-0304-0602 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали размерами 11 мм х 11 мм и более ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2591-2006) СП - 8%	т	0,0078	252459,00 --	-- --	1969 --	-- --	1969	-- 158	2127
				Панель сетчатая ПМ3							
82	1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции решетчатые . Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,2457	165549,35 149280,00	11074,81 2555,96	40675 36678	2721 628	1276	25741 5313	71730
83	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки 40 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т	0,1631	241307,00 --	-- --	39357 --	-- --	39357	-- 3149	42506
84	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,0147	227283,00 --	-- --	3341 --	-- --	3341	-- 267	3608
85	2105-0308-0131 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2,5 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80 СП - 8%	м2	64,4	1064,00 --	-- --	68522 --	-- --	68522	-- 5482	74003
				Стойка СМ5В							
86	1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции решетчатые (стойки). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	1,14624	165549,35 149280,00	11074,81 2555,96	189759 171111	12694 2930	5954	120088 24788	334635
87	2105-0204-0702 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 СП - 8%	т	0,99	323178,00 --	-- --	319946 --	-- --	319946	-- 25596	345542
88	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, 30Х12 СП - 8%	т	0,099	261386,00 --	-- --	25877 --	-- --	25877	-- 2070	27947
89	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, 170Х6 СП - 8%	т	0,0162	261386,00 --	-- --	4234 --	-- --	4234	-- 339	4573
90	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, 134Х6 СП - 8%	т	0,0108	261386,00 --	-- --	2823 --	-- --	2823	-- 226	3049
91	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, 40х4 СП - 8%	т	0,03024	261386,00 --	-- --	7904 --	-- --	7904	-- 632	8537
92	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР - 93%; СП - 8%	м3 основания	5	11070,78 812,60	1687,48 691,20	55354 4063	8437 3456	42854	6993 4988	67334

93	1107-0501-0103 РСНБ РК 2015	Блок фундаментный массой до 1,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	2	3345,81 1052,25	1799,66 661,16	6692 2105	3599 1322	988	4044 859	11594
94	2104-0104-0101 РСНБ РК 2015	Блок фундаментный ФБС 24.4.6-т СП - 8%	м3	1,086	64966,00 --	-- --	70553 --	-- --	70553	-- 5644	76197
95	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем НР - 94%; СП - 8%	м2 площади уплотнения	25	449,93 68,51	30,53 10,95	11248 1713	763 274	8772	1867 1049	14165
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				971244 272788	50595 16524	647858 --	230619 96150	1298010
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				734121				
		Материалы	Тенге				90140				
		Всего заработная плата	Тенге					71831			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				479727				
		Местные материалы	Тенге				70553				
		Накладные расходы	Тенге				80557				
		Сметная прибыль	Тенге				65174				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				879852				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								58
		Сметная заработная плата	Тенге					71831			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				237123				
		Материалы	Тенге				7440				
		Всего заработная плата	Тенге					217481			
		Накладные расходы	Тенге				150062				
		Сметная прибыль	Тенге				30975				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				418159				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								175
		Сметная заработная плата	Тенге					217481			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				1298011				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								233
		Сметная заработная плата	Тенге					289312			
		РАЗДЕЛ 7. Гидроизоляция									
96	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	120,39	853,03 259,70	19,94 2,49	102696 31265	2401 300	69030	29355 10564	142615
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				102696 31265	2401 300	69030 --	29355 10564	142615
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				102696				
		Материалы	Тенге				69030				
		Всего заработная плата	Тенге					31565			
		Накладные расходы	Тенге				29355				
		Сметная прибыль	Тенге				10564				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				142615				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
		Сметная заработная плата	Тенге					31565			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				142615				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26

		Сметная заработная плата	Тенге					31565				
		РАЗДЕЛ 8. Демонтажные работы										
97	1133-0302-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Опоры деревянные. Демонтаж**	подкос	32	13043,70	7526,34	417399	240843	--	209906	677489
		НР - 80%; СП - 8%			5517,36	2682,09	176556	85827		50184	
98	1133-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Провода ВЛ 0,38 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры**	шт.	32	2534,07	1256,45	81090	40206	--	45764	137003
		НР - 80%; СП - 8%			1277,62	510,04	40884	16321		10148	
99	1308-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 К=0.3	**Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВХА. Демонтаж оборудования**	подстанция	1	22608,44	12532,04	22608	12532	--	10306	35548
		НР - 72%; СП - 8%			10076,40	4237,66	10076	4238		2633	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				521097	293581	--	265976	850040
							227516	106386	--	62965	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				22608				
	Всего заработная плата		Тенге					14314			
		Накладные расходы	Тенге				10306				
		Сметная прибыль	Тенге				2633				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				35548				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					14314			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				498489				
	Всего заработная плата		Тенге					319587			
		Накладные расходы	Тенге				255670				
		Сметная прибыль	Тенге				60333				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				814491				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								256
		Сметная заработная плата	Тенге					319587			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				850039				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								267
		Сметная заработная плата	Тенге					333902			
		РАЗДЕЛ 9. Комплектующие материалы для ответвления СИП к домам										
100	1133-0204-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	км линии	2,7	115272,16	23349,15	311235	63043	141218	105565	450144
		НР - 80%; СП - 8%			39620,12	9252,77	106974	24982		33344	
101	2306-1201-0916 РСНБ РК 2015	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	км	1,35	314790,00	--	424967	--	424967	--	458964
		СП - 8%			--	--	--	--		33997	
102	2306-1201-0902 РСНБ РК 2015	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	км	1,35	158657,00	--	214187	--	214187	--	231322
		СП - 8%			--	--	--	--		17135	
103	Прайс-листТОО "Инвольт"	**Кронштейн У4 (крепление)**	шт	54	4360,50	--	235467	--	235467	--	254304
		СП - 8%			--	--	--	--		18837	

104	2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98	м	54	139,00	--	7506	--	7506	--	8106
		СП - 8%			--	--	--	--		600	
105	2404-0207-2604 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты С20 ГОСТ Р 51177-98	шт.	54	59,00	--	3186	--	3186	--	3441
		СП - 8%			--	--	--	--		255	
106	2404-0207-2308 РСНБ РК 2015	Кронштейн анкерный СА1500.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	54	1300,00	--	70200	--	70200	--	75816
		СП - 8%			--	--	--	--		5616	
107	2404-0207-3203 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные (СИП 4х16-4х25) РА 25х100 ГОСТ Р 51177-98	шт.	27	392,00	--	10584	--	10584	--	11431
		СП - 8%			--	--	--	--		847	
108	2404-0207-3203 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные (СИП 2х16-2х25) РА 25х100 ГОСТ Р 51177-98	шт.	27	392,00	--	10584	--	10584	--	11431
		СП - 8%			--	--	--	--		847	
109	2404-0207-3107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 645 ГОСТ Р 51177-98	шт.	162	1721,00	--	278802	--	278802	--	301106
		СП - 8%			--	--	--	--		22304	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				1566717	63043	1396701	105565	1806065
							106974	24982	--	133782	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				874620				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				874620				
		Сметная прибыль	Тенге				69970				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				944590				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				692097				
		Материалы	Тенге				141218				
		Всего заработная плата	Тенге					131957			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				380862				
		Накладные расходы	Тенге				105565				
		Сметная прибыль	Тенге				63813				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				861475				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								112
		Сметная заработная плата	Тенге					131957			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				1806065				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								112
		Сметная заработная плата	Тенге					131957			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								15 485 228,00
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1081312				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					786198			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					300136			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						9364069		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						2180540		
		- Накладные расходы	Тенге							1087581	
		- Сметная прибыль	Тенге							985531	
		Временые здания сооружения 1,92%	**Тенге**								297 316,38
		Итого с времеными	**Тенге**								15 782 544,38
		Зимние удорожания 1,71%	**Тенге**								269 881,51
		Итого с зимними удорожаниями	**Тенге**								16 052 425,89

Итого на 2020год с тендерной скидкой	**Тенге**								**15 353 291,69**
НДС 12%	**Тенге**								**1 842 395,00**
Всего с НДС	**Тенге**								**17 195 686,70**

Заказчик: ГУ «Таскалинский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог» _____ Ташимов А.К.

Подрядчик: ТОО "ЭнергоРемСервис" _____ Рудь М.Ю.

Авторский надзор: ТОО «СтройРекламПроект» _____ Халетов Б

Технический надзор: ЗКОФ АО «НЦ Курылысконсалтинг» _____ Идресов М.А.