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

Подрядчик: ТОО "ЭнергоРемСервис"

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

Договор: № 33 от 06.05.2020г.

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №1 от 03.07.2020г.

№ 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 НР - 72%; СП - 8%	подстанция	1	80223,05 33588,00	41773,47 14125,52	80223 33588	41773 14126	4862	34354 9166	123743
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 НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	1234,38 1124,91	88,10 30,22	1234 1125	88 30	21	832 165	2231
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 СП - 8%	шт.	1	10805,00 --	-- --	10805 --	-- --	10805	-- 864	11669
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2272802 34713	41862 14156	15688 2180540	35186 10195	2318183

		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-10/0,4кВ											
6	1308-0208-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования** НР - 72%; СП - 8%	шт.	8	1850,77	115,18	14806	921	7137	4998	21388
					843,50	24,18	6748	193		1584	
7	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям** НР - 72%; СП - 8%	м	20	650,59	27,94	13012	559	8115	3232	17544
					216,90	7,56	4338	151		1300	
8	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	**Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98** СП - 8%	шт.	4	513,00	--	2052	--	2052	--	2216
					--	--	--	--		164	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				29870	1480	17304	8230	41148
							11086	345	--	3048	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				27818				
		Материалы	Тенге				15252				
		Всего заработная плата	Тенге					11431			
		Накладные расходы	Тенге				8230				
		Сметная прибыль	Тенге				2884				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				38932				
		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				41148				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					11431			
		РАЗДЕЛ 3. Оборудование ВЛ-0,4кВ									
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** НР - 80%; СП - 8%	км линии	1,69	115272,16	23349,15	194810	39460	88392	66076	281757
					39620,12	9252,77	66958	15637		20871	

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 СП - 8%	км	1,69	1229139,00 --	--	2077245 --	--	2077245	-- 166180	2243425
11	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР - 80%; СП - 8%	опора	44	7014,54 3310,92	2983,74 1445,40	308640 145680	131285 63598	31675	167422 38085	514147
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 СП - 8%	шт.	44	35445,00 --	--	1559580 --	--	1559580	-- 124766	1684346
13	Прайс-листТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Проводник ЗП1 СП - 8%	м	88	887,95 --	--	78139 --	--	78139	-- 6251	84390
14	2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	м	176	139,00 --	--	24464 --	--	24464	-- 1957	26421
15	2404-0207-2604 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты С20 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	176	59,00 --	--	10384 --	--	10384	-- 831	11215
16	2404-0207-4021 РСНБ РК 2015	Зажимы ЗП1М ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	88	1487,00 --	--	130856 --	--	130856	-- 10468	141324
17	2113-0816-0803 РСНБ РК 2015	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E СП - 8%	комплект	88	1597,00 --	--	140536 --	--	140536	-- 11243	151779
18	2404-0204-1201 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	88	445,00 --	--	39160 --	--	39160	-- 3133	42293
19	2404-0207-0719 РСНБ РК 2015	Стяжной хомут KR1 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	176	39,00 --	--	6864 --	--	6864	-- 549	7413
20	2404-0207-4019 РСНБ РК 2015	Зажимы KZP1 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	88	718,00 --	--	63184 --	--	63184	-- 5055	68239
					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 НР - 80%; СП - 8%	опора	2	14087,04 6470,36	6896,80 3342,40	28174 12941	13794 6685	1439	15700 3510	47384
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 СП - 8%	шт.	4	35445,00 --	--	141780 --	--	141780	-- 11342	153122
23	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР - 80%; СП - 8%	шт.	4	2386,54 1041,04	1345,50 506,70	9546 4164	5382 2027	--	4953 1160	15659
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"	Проводник ЗП2	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	2404-0207-4022 РСНБ РК 2015	Зажимы ЗП2М ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	2124,00	--	8496	--	8496	--		9176
		СП - 8%			--	--	--	--		680		
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	1	14087,04	6896,80	14087	6897	720	7850		23692
		НР - 80%; СП - 8%			6470,36	3342,40	6470	3342		1755		
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.	2	35445,00	--	70890	--	70890	--		76561
		СП - 8%			--	--	--	--		5671		
39	Прайс- листТОО "Инвольт"	Кронштейн У4 (крепление)	шт	1	4360,50	--	4361	--	4361	--		4709
		СП - 8%			--	--	--	--		349		

40	Прайс-листТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Проводник ЗП2	м	3	1548,21	--	4645	--	4645	--	5016
		СП - 8%			--	--	--	--		372	
41	2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98	м	4	139,00	--	556	--	556	--	600
		СП - 8%			--	--	--	--		44	
42	2404-0207-2604 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты С20 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	59,00	--	236	--	236	--	255
		СП - 8%			--	--	--	--		19	
43	2113-0816-0803 РСНБ РК 2015	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	комплект	2	1597,00	--	3194	--	3194	--	3450
		СП - 8%			--	--	--	--		256	
44	2404-0207-4022 РСНБ РК 2015	Зажимы ЗП2М ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2124,00	--	4248	--	4248	--	4588
		СП - 8%			--	--	--	--		340	
45	2404-0204-1201 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	445,00	--	890	--	890	--	961
		СП - 8%			--	--	--	--		71	
46	2404-0207-0719 РСНБ РК 2015	Стяжной хомут KR1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	39,00	--	156	--	156	--	168
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
47	2404-0207-4020 РСНБ РК 2015	Зажимы KZP2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	718,00	--	1436	--	1436	--	1551
		СП - 8%			--	--	--	--		115	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				4997927	196817	4564896	262001	5680721
		Стоимость монтажных работ	Тенге				236214	91289	--	420795	
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2182400				
		Сметная прибыль	Тенге				2182400				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				174592				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				2356992				
		Материалы	Тенге				2815527				
		Всего заработная плата	Тенге				122226				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					327503			
		Местные материалы	Тенге				476724				
		Накладные расходы	Тенге				1783546				
		Сметная прибыль	Тенге				262002				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				246202				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3323731				
		Сметная заработная плата	Тенге								272
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					327503			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				5680723				
		Сметная заработная плата	Тенге								272
								327503			

РАЗДЕЛ 4. Оборудование для наружного освещения

48	Прайс-листТОО "Инвольт"	Кронштейн КС2	шт	47	5783,04	--	271803	--	271803	--	293547
		СП - 8%			--	--	--	--		21744	
49	Прайс- листТОО "Инвольт "	Хомут Х16	шт.	47	1040,95	--	48924	--	48924	--	52838
		СП - 8%			--	--	--	--		3914	

50	Прайс-листТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Проводник ЗП1 НР - 72%; СП - 8%	м	47	887,95 --	-- --	41733 --	-- --	41733	-- 3339	45072
51	2404-0207-3112 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные ОР6 ГОСТ Р 51177-98 НР - 72%; СП - 8%	шт.	94	601,00 --	-- --	56494 --	-- --	56494	-- 4520	61014
52	1308-0205-0902 РСНБ РК 2015	Светильник светодтодные. Установка вне зданий НР - 72%; СП - 8%	шт.	47	8693,93 3250,26	3778,96 1309,52	408615 152762	177611 61547	78242	154303 45033	607951
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 НР - 72%; СП - 8%	шт.	47	64986,00 --	-- --	3054342 --	-- --	3054342	-- 244347	3298689
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	211,5	109,99 84,35	3,52 1,21	23263 17840	745 256	4678	13029 2903	39195
55	2306-1401-0203 РСНБ РК 2015	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х2,5 мм2 НР - 72%; СП - 8%	км	0,2115	281353,00 --	-- --	59506 --	-- --	59506	-- 4760	64267
56	2404-0204-1201 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98 НР - 72%; СП - 8%	шт.	47	445,00 --	-- --	20915 --	-- --	20915	-- 1673	22588
57	2404-0204-1201 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98 НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	445,00 --	-- --	890 --	-- --	890	-- 71	961
58	2404-0207-4021 РСНБ РК 2015	Зажимы ЗП1М ГОСТ Р 51177-98 НР - 72%; СП - 8%	шт.	47	1487,00 --	-- --	69889 --	-- --	69889	-- 5591	75480
59	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	1,69	115272,16 39620,12	23349,15 9252,77	194810 66958	39460 15637	88392	66076 20871	281757
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 НР - 72%; СП - 8%	км	1,69	451163,00 --	-- --	762465 --	-- --	762465	-- 60997	823463
61	2404-0207-4020 РСНБ РК 2015	Зажимы KZP2 ГОСТ Р 51177-98 НР - 72%; СП - 8%	шт.	47	718,00 --	-- --	33746 --	-- --	33746	-- 2700	36446
62	Прайс - листТОО "Электрокомплек Азия"	Фотореле ФРЛ-03 НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	1530,00 --	-- --	4590 --	-- --	4590	-- 367	4957
63	2307-0204-0642 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	1550,00 --	-- --	1550 --	-- --	1550	-- 124	1674
64	2307-0208-0123 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-11810, 18 А, 230 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	2871,00 --	-- --	8613 --	-- --	8613	-- 689	9302

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**5062149**	**217817**	**4606772**	**233408**	**5719201**
							237560	**77440**	**--**	**423643**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**4685405**				
		Материалы	Тенге				**82919**				
		Всего заработная плата	Тенге					**232405**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**4253527**				
		Накладные расходы	Тенге				**167332**				
		Сметная прибыль	Тенге				**388219**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**5240955**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**166**
		Сметная заработная плата	Тенге					**232405**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**376744**				
		Материалы	Тенге				**88392**				
		Всего заработная плата	Тенге					**82595**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**181934**				
		Накладные расходы	Тенге				**66076**				
		Сметная прибыль	Тенге				**35426**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**478246**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**70**
		Сметная заработная плата	Тенге					**82595**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**5719201**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**236**
		Сметная заработная плата	Тенге					**315001**			
		РАЗДЕЛ 5. Комплектующие для подвески СИП по деревянным опорам									
65	**2404-0207-4918 РСНБ РК 2015**	**Крюк сквозной SOT21.116 ГОСТ Р 51177-98** *СП - 8%*	**шт.**	**1**	**3025,00**	**--**	**3025**	**--**	**3025**	**--**	**3267**
					--	**--**	**--**	**--**		**242**	
66	**2404-0207-5207 РСНБ РК 2015**	**Крышки пластиковые для опор SP18 ГОСТ Р 51177-98** *СП - 8%*	**шт.**	**1**	**604,00**	**--**	**604**	**--**	**604**	**--**	**652**
					--	**--**	**--**	**--**		**48**	
67	**2404-0202-0825 РСНБ РК 2015**	**Зажимы поддерживающие SO265 ГОСТ Р 51177-98** *СП - 8%*	**шт.**	**1**	**1737,00**	**--**	**1737**	**--**	**1737**	**--**	**1876**
					--	**--**	**--**	**--**		**139**	
68	**2404-0207-0722 РСНБ РК 2015**	**Ремешки бандажные PER15 ГОСТ Р 51177-98** *СП - 8%*	**шт.**	**3**	**42,00**	**--**	**126**	**--**	**126**	**--**	**136**
					--	**--**	**--**	**--**		**10**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**5492**	**--**	**5492**	**--**	**5931**
							--	**--**	**--**	**439**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**5492**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**5492**				
		Сметная прибыль	Тенге				**439**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**5931**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**5931**				
		РАЗДЕЛ 6.Заземление опор ВЛ-0,4 кВ.									
69	**1308-0208-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	**шт.**	**44**	**4313,33**	**115,18**	**189787**	**5068**	**147605**	**27488**	**234657**
					843,50	**24,18**	**37114**	**1064**		**17382**	

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**189787**	**5068**	**147605**	**27488**	**234657**
							37114	**1064**	**--**	**17382**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**189787**				
		Материалы	Тенге				**147605**				
		Всего заработная плата	Тенге					**38178**			
		Накладные расходы	Тенге				**27488**				
		Сметная прибыль	Тенге				**17382**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**234657**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**32**
		Сметная заработная плата	Тенге					**38178**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**234657**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**32**
		Сметная заработная плата	Тенге					**38178**			
		РАЗДЕЛ 7. Ограждение КПТБ									
70	**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**	
71	**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**	
72	**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 КМЗБ									
73	**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**	
74	**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**	
75	**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**	
76	**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**	
77	**2113-0211-0501 РСНБ РК 2015**	**Петля накладная**	**шт.**	**2**	**295,00**	**--**	**590**	**--**	**590**	**--**	**637**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**47**	
78	**2113-0814-2211 РСНБ РК 2015**	**Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная**	**шт.**	**1**	**827,00**	**--**	**827**	**--**	**827**	**--**	**893**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**66**	

79	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									
80	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
81	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
82	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
83	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									
84	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
85	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
86	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
87	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
88	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
89	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
90	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

91	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
92	2104-0104-0101 РСНБ РК 2015	**Блок фундаментный ФБС 24.4.6-т** *СП - 8%*	м3	1,086	64966,00 --	-- --	70553 --	-- --	70553	-- 5644	76197
93	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 7	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 7	Тенге				1298011				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								233
		Сметная заработная плата	Тенге					289312			

РАЗДЕЛ 8. Гидроизоляция

94	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	136,56	853,03 259,70	19,94 2,49	116489 35465	2723 340	78301	33298 11983	161771
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				116489 35465	2723 340	78301 --	33298 11983	161771
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				116489				
		Материалы	Тенге				78301				
		Всего заработная плата	Тенге					35804			
		Накладные расходы	Тенге				33298				
		Сметная прибыль	Тенге				11983				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				161771				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								29
		Сметная заработная плата	Тенге					35804			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				161771				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									29
		Сметная заработная плата	Тенге					35804				
		РАЗДЕЛ 9. Демонтажные работы										
95	1133-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Провода ВЛ 0,38 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры**	шт.	47	2534,07	1256,45	119101	59053	--	67216		201223
		НР - 80%; СП - 8%			1277,62	510,04	60048	23972		14905		
96	1133-0210-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных с подкосом**	шт.	47	8382,34	6380,34	393970	299876	--	182954		623078
		НР - 80%; СП - 8%			2002,00	2863,80	94094	134599		46154		
97	1308-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16К=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 9	**Тенге**				535680	371461	--	260476		859849
							164219	162808	--	63692		
	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				513071					
	Всего заработная плата		Тенге					312713				
		Накладные расходы	Тенге				250170					
		Сметная прибыль	Тенге				61059					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				824301					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									250
		Сметная заработная плата	Тенге					312713				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				859848					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									261
		Сметная заработная плата	Тенге					327027				
		РАЗДЕЛ 10. Комплектующие материалы для ответвления СИП к домам										
98	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	115272,16	23349,15	115272	23349	52303	39098		166720
		НР - 80%; СП - 8%			39620,12	9252,77	39620	9253		12350		
99	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	0,5	314790,00	--	157395	--	157395	--		169987
		СП - 8%			--	--	--	--		12592		
100	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	0,5	158657,00	--	79329	--	79329	--		85675
		СП - 8%			--	--	--	--		6346		
101	Прайс-листТОО "Инвольт"	**Кронштейн У4 (крепление)**	шт	20	4360,50	--	87210	--	87210	--		94187

		СП - 8%			--	--	--	--		6977	
102	2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98	м	20	139,00	--	2780	--	2780	--	3002
		СП - 8%			--	--	--	--		222	
103	2404-0207-2604 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты С20 ГОСТ Р 51177-98	шт.	20	59,00	--	1180	--	1180	--	1274
		СП - 8%			--	--	--	--		94	
104	2404-0207-2308 РСНБ РК 2015	Кронштейн анкерный СА1500.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	20	1300,00	--	26000	--	26000	--	28080
		СП - 8%			--	--	--	--		2080	
105	2404-0207-3203 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные (СИП 4х16-4х25) РА 25х100 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	392,00	--	3920	--	3920	--	4234
		СП - 8%			--	--	--	--		314	
106	2404-0207-3203 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные (СИП 2х16-2х25) РА 25х100 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	392,00	--	3920	--	3920	--	4234
		СП - 8%			--	--	--	--		314	
107	2404-0207-3107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 645 ГОСТ Р 51177-98	шт.	60	1721,00	--	103260	--	103260	--	111521
		СП - 8%			--	--	--	--		8261	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				580266	23349	517297	39098	668914
							39620	9253	--	49550	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				323934				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				323934				
		Сметная прибыль	Тенге				25915				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				349848				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				256332				
		Материалы	Тенге				52303				
		Всего заработная плата	Тенге					48873			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				141060				
		Накладные расходы	Тенге				39098				
		Сметная прибыль	Тенге				23634				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				319065				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								41
		Сметная заработная плата	Тенге					48873			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				668913				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								41
		Сметная заработная плата	Тенге					48873			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								16988385
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1068778				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					911173			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					373217			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						10601213		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						2180540		
		- Накладные расходы	Тенге							1129804	
		- Сметная прибыль	Тенге							1096877	
		Временые здания сооружения 1,92%	**Тенге**								326 176,99
		Итого с времеными	**Тенге**								17 314 561,99

Зимние удорожания 1,71%	**Тенге**								**296 079,01**
Итого с зимними удорожаниями	**Тенге**								**17 610 641,00**
Итого на 2020год с тендерной скидкой	**Тенге**								**16 855 110,90**
НДС 12%	**Тенге**								**2 022 613,31**
Всего с НДС	**Тенге**								**18 877 724,21**

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.