Ф-2В

Заказчик: ГУ"Отдел архитектуры,градостроительства и строительства Теректинского района"
Подрядчик : АО «Электромонтаж»
Наименование строительства и его адрес: " Строительство электроснабжение ПДП в с.Акжаик Теректинского района ЗКО"

Договор: №78 от 05.09.2016г.; доп.соглаш.№1 от 17.10.2016г.

Акт
приемки выполненных работ за декабрь 2016г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед. тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВЛ-10; ВЛ-0,4								
		РАЗДЕЛ 1. Демонтаж на ВЛ 10кВ								
1	33-101-8 к=0,8	Демонтаж из пропитанных деталей деревянных одинарных одностоечных опор на приставках для ВЛ 0,38; 6-10 кВ с помощью механизмов	22	1385,40	679,80	30479	14956	20645	4,34	95
		опора		705,60	188,14	15523	4139	105	0,78	17
2	33-109-2 к=0,8	Демонтаж проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в ненаселенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2	0,98	19744,70	13624,70	19350	13352	9672	34,96	34
		1км		6120,00	3279,74	5998	3214	105	12,10	12
		Монтаж								
3	33-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	24	1534,11	878,23	36819	21078	18967	3,06	73
		опора		506,25	246,42	12150	5914	105	1,03	25
4	33-103-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	7	3155,76	1990,26	22090	13932	11285	5,98	42
		опора		985,50	549,90	6899	3849	105	2,29	16
5	33-103-3 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор с двумя подкосами ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	8	4836,53	3187,28	38692	25498	19777	9,00	72
		опора		1476,00	878,40	11808	7027	105	3,63	29
6	33-107-1	Установка для опор ВЛ 35 кВ анкерных плит объемом до 0,2 м3	38	459,29	301,79	17453	11468	9606	0,91	35
				157,50	83,25	5985	3164	105	0,30	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	33-114-3	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов /количество проводов в ответвлении - 4/								
			1	854,54	314,54	855	315	535	2,63	3
		шт		441,00	68,76	441	69	105	0,27	--
8	33-118-1	Монтаж контура заземления опор ВЛ 0,38-10 кВ								
			390	53,87	12,24	21009	4774	12899	0,18	70
		м шин		29,25	2,25	11408	878	105	0,01	4
9	33-109-6	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2								
			1,573	41504,56	31105,06	65287	48928	25720	51,10	80
		1км		9157,50	6414,57	14405	10090	105	22,72	36
10	33-111-8 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к расценке 33-109-6								
			23	2673,15	2069,02	61482	47587	17905	2,12	49
		опора		393,75	347,67	9056	7996	105	1,16	27
11	33-116-4	Установка линейного электрооборудования разъединителей вручную								
			5	1725,14	231,14	8626	1156	7725	7,42	37
		шт		1386,00	85,50	6930	428	105	0,42	2
12	33-116-2	Установка линейного электрооборудования разрядников вручную								
			15	957,56	134,06	14363	2011	12120	4,38	66
		шт		720,00	49,50	10800	743	105	0,24	4
				Материалы не учтенные в цене монтажа						
13	30-19-91 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5								
			49	20400,00	--	999600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	30-19-91 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 к=1,57	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 13м, марка СНВ 7-13								
			13	32028,00	--	416364	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	30-18-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты П-3И								
			1,9	22600,00	--	42940	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
16	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	Траверса ТМ-3								
			20	5219,52	--	104390	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	Траверса ТМ-5								
			2	4136,61	--	8273	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	Траверса ТМ-6								
			10	6718,84	--	67188	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	Траверса ТМ-14								
			5	8335,00	--	41675	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	ОГ-1								
			2	2052,68	--	4105	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	ОГ-2								
			14	797,85	--	11170	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	ОГ-5								
			8	412,69	--	3302	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	ОГ-8								
			2	1021,13	--	2042	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
24	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	ОГ-11								
			6	275,01	--	1650	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
25	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	ОГ-13								
			5	2492,91	--	12465	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	Хомут стальной Х-1								
			43	495,31	--	21298	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	Хомут стальной Х-7								
			17	288,77	--	4909	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	Хомут стальной Х-2								
			2	577,55	--	1155	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	Хомут стальной Х-8								
			5	330,08	--	1650	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	Хомут стальной Х-4								
			10	454,00	--	4540	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	Хомут стальной Х-5								
			10	454,00	--	4540	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами								
			0,007	149300,00	--	1045	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
33	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	У-1								
			15	1925,41	--	28881	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	У-2								
			8	5133,55	--	41068	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	Стяжка Г-1								
			38	1874,05	--	71214	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
36	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	ЗП-1								
			50,6	309,61	--	15666	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ20-В								
			204	483,77	--	98689	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
38	18-4-1332 и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004								
			192	12,00	--	2304	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
39	18-4-1334 и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004								
			12	12,00	--	144	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
40	18-4-1997 и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98								
			101	163,00	--	16463	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
41	18-4-1999 и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98								
			185	42,00	--	7770	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
42	18-4-2447 и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-98								
			30	348,00	--	10440	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
				Подвеска 84шт						
43	1-5-203 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Изоляторы ПФ-70В								
			168	556,00	--	93408	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
44	18-4-1373 и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98								
			84	241,00	--	20244	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
45	18-4-1840 и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы натяжные болтовые НБ-3-6Б ГОСТ Р 51177-98								
			84	1321,00	--	110964	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
46	18-4-1660 и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Звенья промежуточные типа ПТР-7-1 ГОСТ Р 51177-98								
			588	909,00	--	534492	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
47	18-4-1530 и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98								
			84	145,00	--	12180	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48	18-4-1369 и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98								
			84	128,00	--	10752	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
49	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	Кронштейн РА-4								
			2	481,54	--	963	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
50	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	Кронштейн РА-1								
			5	3366,30	--	16832	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	Кронштейн РА-2								
			5	962,70	--	4814	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
52	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	Кронштейн РА-3								
			10	3060,41	--	30604	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
53	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	Кронштейн РА-4								
			5	481,54	--	2408	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
54	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	Кронштейн РА-5								
			9	481,54	--	4334	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	Надставка ТС1								
			4	19909,03	--	79636	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
56	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	Траверса ТМ-2								
			1	2689,02	--	2689	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
57	16-7-29 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 70/11 мм2 ГОСТ 839-80								
			1,0336	164741,00	--	170276	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
58	16-7-28 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80								
			0,2142	165875,00	--	35530	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
59	СТ ПРОТ.СОГЛ.ЦЕН	Разъеденитель РЛНД-1-10/400 У1 с приводом ПРНЗ-10 У1								
			5	20095,10	--	100476	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
60	75-6-112 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Разрядники полимерные РВО-10кВ/п/								
			15	599,00	--	8985	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

РАЗД[illegible] Трансформаторные подстанции 5шт

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
61	33-117-1	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по строительным работам	5	2238,10	1743,10	11191	8716	4984	3,00	15
		шт		495,00	454,41	2475	2272	105	1,81	9
62	30-19-56 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стойки ж/б УСО-3А	20	2800,00	--	56000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
63	2-1-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	1,13	154400,00	--	174472	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
64	30-8-104	Смеси песчано-гравийные природные	10	2040,00	--	20400	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
65	8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	20	330,10	24,10	6602	482	2251	0,70	14
		шт		116,00	2,50	2320	50	95	0,01	--
66	8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	150	61,90	3,30	9285	495	3334	0,14	21
		м		23,00	0,40	3450	60	95	--	--
				Трансформаторная подстанция пожаротушение 5шт						
67	10-683-1	Модуль порошковый	10	17901,00	--	179010	--	151650	109,00	1090
		шт		16850,00	--	168500	--	90	--	--
68	10-667-9	Приборы приемно-контрольные объектовые на 1 луч	5	3503,10	1,60	17516	8	15390	18,00	90
		шт		3420,00	--	17100	--	90	--	--
69	10-667-6	Монтаж системы оповещения "Маяк"	5	3100,60	1,60	15503	8	13365	16,00	80
		шт		2970,00	--	14850	--	90	--	--
70	8-103-1	Шкаф с однополюсным автоматом на ток до 4000 А	5	3412,00	380,00	17060	1900	11844	13,00	65
		шкаф		2408,00	85,50	12040	428	95	0,50	2
71	8-121-3	Аккумулятор, 7 А/Ч	5	508,00	--	2540	--	2104	3,00	15
		шт		443,00	--	2215	--	95	--	--
72	10-668-1	Извещатели ПС автоматические: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении	10	153,50	--	1535	--	1296	1,00	10
		шт		144,00	--	1440	--	90	--	--
73	10-668-4	Извещатели ОС автоматические: контактный, магнито-контактный на открывание окон, дверей	10	195,70	--	1957	--	1602	1,00	10
		шт		178,00	--	1780	--	90	--	--
74	8-530-2	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 100 А	5	1799,29	51,30	8996	257	2874	3,00	15
		шт		596,00	9,00	2980	45	95	0,05	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
75	8-521-1	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, однополюсный на ток до 250 А	5	302,70	11,70	1514	59	804	1,00	5
		шт		167,00	2,30	835	11	95	0,01	--
76	10-386-15	Абонентское и другое оборудование: транспарант световой /табло/	20	611,00	--	12220	--	7858	2,00	40
		шт		389,00	--	7780	--	101	--	--
77	8-411-1	Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	50	114,40	7,80	5720	390	2342	0,29	15
		м		48,80	0,50	2440	25	95	--	--
78	8-410-1	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм	150	34,20	1,20	5130	180	3335	0,14	21
		м		23,20	0,20	3480	30	95	--	--
79	8-407-1	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	70	125,60	64,10	8792	4487	3804	0,26	18
		м		41,40	15,80	2898	1106	95	0,09	6
80	8-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	120	14,60	0,20	1752	24	1357	0,07	8
		м		11,80	0,10	1416	12	95	--	--
81	8-405-1	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение до 16 мм2	40	60,50	2,80	2420	112	2113	0,32	13
		м		55,10	0,50	2204	20	95	--	--
				Материалы и оборудование						
82	СТ ПРОТОКОЛ	Модуль порошковый	10	2843,09	--	28431	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
83	СТ ПРОТОКОЛ	Прибор премно- контрольльный "ВЭРС-ПУ"	5	8444,04	--	42220	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
84	СТ ПРОТОКОЛ	Оповещатель звуковой "МАЯК-12К"	5	777,01	--	3885	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
85	18-1-82	Выключатели и переключатели пакетные защищенные /степень защиты 1Р56, 1Р67/, тип ППЗ-60/Н2 М1Б 56, 67, силумин АЕ1031	5	4150,00	--	20750	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
86	18-1-91	Переключатели пакетные /ТУ16-526, 301-78/ серии ПКУ-2-11 /ПКУ-2-12/, количество пакетов 1	5	530,00	--	2650	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
87	17-4-1	Указатель световой "Выход" СУВ-М-У3	20	457,00	--	9140	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
88	СТ ПРОТОКОЛ	Извещатель автоматический пожарный тепловой ИП103/5А3	10	103,82	--	1038	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
89	СТ ПРОТОКОЛ	Извещатель автоматический магнитноконтактный	10	103,82	--	1038	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
90	СТ ПРОТОКОЛ	Извещатель ручной пожарный	10	103,82	--	1038	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
91	СТ ПРОТОКОЛ	Аккумулятор, 7 А/Ч	5	946,33	--	4732	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
92	8-6-18 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 15х2,8 мм	70	90,00	--	6300	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
93	8-6-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Металлорукав	50	81,00	--	4050	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
94	8-4-8	Кабель-канал из ПВХ	15	777,00	--	11655	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
95	16-7-115 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79	0,035	6846,00	--	240	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
96	16-8-6	Шнур с параллельно уложенными жилами в изоляционно-защитной резиновой оболочке, марка ШР, число жил и сечение 2х0,75 мм2	0,025	18899,99	--	472	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
97	16-7-291	Провода телефонные распределительные однопарные с медными жилами, с полиэтиленовой изоляцией, /ГОСТ 20520-80/, марка ТРП, диаметр жил 1х2х0,4 мм2	0,05	2980,00	--	149	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
98	16-7-291 к=2	Провода телефонные распределительные однопарные с медными жилами, с полиэтиленовой изоляцией, КСПВ диаметр жил 1х4х0,4мм2	0,05	5960,00	--	298	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
				Площадка установки трансформатора.5шт						
99	27-24-1	Устройство однослойного основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/м2)	71	738,53	23,94	52436	1700	1231	0,03	2
		м2		5,00	8,04	355	570	133	0,03	2
100	27-24-1 т.ч. п-1.37	Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя	71	-236,53	--	-16794	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
101	7-24-9	Установка оград металлических по железобетонным столбам без цоколя из сетки высотой до 2,2 м	105	1424,77	217,18	149601	22804	64659	2,23	234
		м		380,25	59,61	39926	6259	140	0,22	23
102	7-25-8	Устройство калиток с установкой столбов металлических	5	2254,85	33,47	11274	167	10137	7,85	39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		1435,50	12,65	7178	63	140	0,06	--
103	2-1-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,77064	172800,00	--	133167	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
104	2-1-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	2,076932	154400,00	--	320678	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
105	Т1-33-5	Насадка из колючей проволоки высотой 0,5 м, типа М10, строительные работы	110	31,27	--	3440	--	1868	0,07	8
		м ограды		12,13	--	1334	--	140	--	--
106	Т1-33-6	Насадка из колючей проволоки высотой 0,5 м, типа М10, монтаж металлоконструкций	110	56,90	0,09	6259	10	653	0,04	4
		м ограды		6,56	0,04	722	4	90	--	--
		РАЗДЕЛ 3. Ограждение газопровода на пересечении с ВЛ-10кВ-6шт								
107	7-24-8	Установка оград металлических по железобетонным столбам без цоколя из сетки высотой до 1,7 м	54	1323,84	214,15	71488	11564	30445	2,01	109
		м		344,25	58,46	18590	3157	140	0,21	11
108	27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	2,16	2584,28	73,75	5582	159	95	0,14	--
		м3		21,38	11,67	46	25	133	0,04	--
109	7-25-11	Устройство дополнительных железобетонных столбов	18	1804,85	1078,71	32487	19417	24457	3,95	71
		шт		668,25	302,27	12029	5441	140	1,13	20
110	6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов(неучтенных в расценках 6.0,612-0,1107)	21,3678	10202,15	95,97	217998	2051	18128	4,90	105
		м3		771,75	36,25	16491	775	105	0,18	4
111	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	22,032	127,00	--	2798	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
112	2-1-245	Стойка ограды	0,7327008	172800,00	--	126611	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
113	2-1-237	Рамка из уголков	1,0036416	154400,00	--	154962	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
114	4-1-133	Лакокрасочные и другие неметаллические покрытия	1,7363424	18000,00	--	31254	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
115	8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	36	330,10	24,10	11884	868	4053	0,70	25
		шт		116,00	2,50	4176	90	95	0,01	1
116	8-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 10 мм	54	93,50	3,10	5049	167	1678	0,18	10
		м		32,40	0,30	1750	16	95	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
117	22-20-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм								
			0,0216	228588,23	30337,38	4938	655	1320	204,80	4
		км		35550,00	11459,25	768	248	130	55,97	1
		РАЗДЕЛ 4.Проектируемая ВЛ-0,4								
118	33-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/								
			119	1534,11	878,23	182559	104509	94046	3,06	364
		опора		506,25	246,42	60244	29324	105	1,03	123
119	33-103-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/								
			21	3155,76	1990,26	66271	41795	33856	5,98	126
		опора		985,50	549,90	20696	11548	105	2,29	48
120	33-103-3 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор с двумя подкосами ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/								
			25	4836,53	3187,28	120913	79682	61803	9,00	225
		опора		1476,00	878,40	36900	21960	105	3,63	91
121	33-107-1	Установка для опор ВЛ 35 кВ анкерных плит объемом до 0,2 м3								
			119	459,29	301,79	54656	35913	30082	0,91	108
		шт		157,50	83,25	18743	9907	105	0,30	36
122	33-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов								
			5,77213	7259,41	4310,78	41902	24882	23725	16,10	93
		1км		2745,00	1169,46	15844	6750	105	4,45	26
123	33-111-1 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к расценке 33-108-1								
			51	196,88	124,88	10041	6369	4251	0,34	17
		опора		56,25	23,13	2869	1180	105	0,08	4
124	33-114-1	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов /количество проводов в ответвлении - 1/								
			135	392,74	154,24	53020	20822	34853	1,27	171
		шт		213,75	32,13	28856	4338	105	0,13	18
125	8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг								
			468	27,70	2,10	12964	983	8981	0,10	47
		м		19,70	0,50	9220	234	95	--	1
126	8-289-2	Заземление одиночное опоры железобетонной								
			167	1265,00	--	211255	--	85671	3,00	501
		шт		540,00	--	90180	--	95	--	--
127	8-289-2	Установка переносного заземления на концевой опоре								
			40	1265,00	--	50600	--	20520	3,00	120
				540,00	--	21600	--	95	--	--
		Материалы не учтенные в цене монтажа								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
128	30-19-103 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 9,5 м, марка СВ 95-2А								
			223	15800,00	--	3523400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
129	30-18-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты ПИ-3И								
			5,95	22600,00	--	134470	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
130	СТ ПРОТОКОЛ	Кронштейн У4								
			73	1925,41	--	140555	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
131	СТ ПРОТОКОЛ	заземляющий проводник ЗП6								
			154	223,65	--	34442	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
132	СТ ПРОТОКОЛ	Стяжка Г11								
			119	2530,87	--	301173	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
133	СТ ПРОТОКОЛ	Металлическая лента 20х0,7х1000мм F207								
			525	219,93	--	115463	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
134	СТ ПРОТОКОЛ	Скрепка NC20								
			525	33,12	--	17388	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
135	СТ ПРОТОКОЛ	Комплект промежуточной подвески ES 1500 E								
			121	1834,98	--	222033	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
136	СТ ПРОТОКОЛ	Анкерный кронштейн CS 10.3								
			96	737,56	--	70806	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
137	СТ ПРОТОКОЛ	Натяжной зажим PA 1500								
			96	1750,51	--	168049	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
138	СТ ПРОТОКОЛ	Зажим для ЗП6 Р 72								
			273	806,04	--	220048	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
139	СТ ПРОТОКОЛ	Зажим ответвительный РС481								
			40	1804,09	--	72164	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
140	СТ ПРОТОКОЛ	Зажим CD35								
			318	328,96	--	104611	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
141	СТ ПРОТОКОЛ	Стяжной хомут Е778								
			608	22,33	--	13575	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
142	СТ ПРОТОКОЛ	Дистационный бандаж BIC-15.50								
			20	228,86	--	4577	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
143	СТ ПРОТОКОЛ	Бугель NB20								
			20	54,33	--	1087	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
144	СТ ПРОТОКОЛ	Герметичный колпачок CE25.150								
			120	184,95	--	22194	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
145	СТ ПРОТОКОЛ	Анкерный зажим DN123								
			70	331,57	--	89524	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
146	СТ ПРОТОКОЛ	Кронштейн анкерный СА 16	270	141,41	--	38181	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
147	СТ ПРОТОКОЛ	Ответвительный зажим Р71	270	653,84	--	176535	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
148	СТ ПРОТОКОЛ	Ответвительный зажим Р 616 R	270	452,88	--	122279	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
149	СТ ПРОТОКОЛ	Ограничитель мощности F16(PF25)+FG	135	1814,14	--	244909	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
150	СТ ПРОТОКОЛ	Герметичный колпачок СЕ6.35	270	162,62	--	43908	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
151	16-7-924 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	3,375	34872,00	--	117693	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
152	СТ ПРОТОКОЛ	Провод изолированный самонесущий сеч.3х50+1х54,6+2х16 мм2 СИП 2А	5626,83	398,55	--	2242589	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
153	СТ ПРОТОКОЛ	Провод изолированный самонесущий сеч.3х35+1х54,6+2х16 мм2 СИП 2А	145,3	301,80	--	43851	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
154	16-1-381	Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	0,468	63700,00	--	29812	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			14765339	596689			4586
			Тенге			770119	153458			610
	Стоимость оборудования -		Тенге			8985				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			8985				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1934308				
	Материалы -		Тенге			215094				
	Всего заработная плата -		Тенге				477830			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1112763				
		Накладные расходы -	Тенге			454327				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							227
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				68149			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			143318				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			2531952				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2982
		Сметная заработная плата -	Тенге				545979			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6498944				
	Материалы -		Тенге			191057				
	Всего заработная плата -		Тенге				445020			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			125707				
	Местные материалы -		Тенге			5422554				
		Накладные расходы -	Тенге			500696				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							250
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				75104			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			419978				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7419618				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2687
		Сметная заработная плата -	Тенге				520125			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			916149				
	Материалы -		Тенге			5528				
	Всего заработная плата -		Тенге				726			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			909890				
		Накладные расходы -	Тенге			653				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				98			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			55008				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			971810				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				824			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			22005				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			22005				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1320				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			23325				
	Стоимость прочих работ -		Тенге			5384948				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			323097				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			5708045				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			16663737				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5674
		Сметная заработная плата -	Тенге				1066927			

итого без стоимости оборудования	16654752,00
временные здания и сооружения 2,8%	466333,06
итого	17121085,06
выслуга лет 1%	171210,85
разница в эл/энергии 0,08%	13696,87
зимнее удорожание 2,9*0,9*1,05	469203,34
доп.отпуска 0,4%	68484,34
итого со стоимостью оборудования	17852665,45
итого в текущих ценах	43631064,57
налоги,сборы,обязательные платежи 2%	872621,29
Вынос проекта в натуру	**235197,36**
итого	44738883,23
НДС 12%	5368665,99
всего по акту	**50107549,21**

Заказчик: ГУ"Отдел архитектуры,градостроительства и строительства Теректинского района" МП _____ **Мулдашев Б.М.**
(подпись)

Технический надзор ТОО "Elgrand" МП _____ **Айкожаев Б.Т**
(подпись)

Подрядчик: АО «Электромонтаж» МП _____ **Умбеталиев Е.Е.**
(подпись)