Заказчик : ТОО "Добывающее предприятие "Орталык""
Подрядчик: АО "Электромонтаж" (ЭЛМО)
Договор: №33-ТОО-19 от 30 января 2019г.
Наименование строительства:

73640

Ф-2 В

Строительство воздушной линии ВЛ 6 кВ
от подстанции ГПП 35/6 кВ - Жалпак до мобильного комплекса месторождения "Жалпак"

АКТ №1

ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
ЗА апрель 2019Г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 1.Строительно-монтажный работы										
1	Е0133-116-4	**Установка линейного электрооборудования разъединителей вручную**	2	1725,14	231,14	3450	462	3090	7,42	15
		комплект		1386,00	85,50	2772	171	105	0,42	1
2	Ком.предл,стр.3/11 "220VOLT",РК	**Разъединитель РЛНД-1-10Б/400У1 в комплекте с приводом ПРНЗ-10У1**	2	13218,77	--	26438	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Е0133-116-2	**Установка линейного электрооборудования разрядников вручную**	3	957,56	134,06	2873	402	2424	4,38	13
		шт		720,00	49,50	2160	149	105	0,24	1
4	75-6-111 Изм. и доп. вып. 21	**Разрядники полимерные РВО-6кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012**	3	1866,00	--	5598	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
5	Ц0108-165-7	**Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 120 мм2**	4	3372,60	2056,00	13490	8224	6601	6,00	24
		шт		1280,00	457,01	5120	1828	95	2,65	11
6	Ком.предл,стр.3/11 "220VOLT",РК	**Муфта концевая 10кВ 3КВТП-10 70/120 /аналог POLT-12D/3X0-H1-L12A/**	4	2803,09	--	11212	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		АНКЕРНАЯ (КОНЦЕВАЯ) Ж/Б ОПОРА А10-1 - 2 штуки								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е0133-103-2 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/	2	3155,76	1990,26	6312	3981	3224	5,98	12
		опора		985,50	549,90	1971	1100	105	2,29	5
8	С143019-91 Изм. и доп. вып. 25	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	4	--	--	--	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	Е0133-107-1	Установка для опор ВЛ до 35 кВ анкерных плит объемом до 0,2 м3	4	459,29	301,79	1837	1207	1011	0,91	4
		шт		157,50	83,25	630	333	105	0,30	1
10	С143014-3 Изм. и доп. вып. 26	Плиты Фундаментные, подкладные, опорные, анкерные из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые, тип П-3и	0,2	10877,00	--	2175	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
11	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,2	250,00	--	50	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
12	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,2	134,00	--	27	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
13	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	0,2	134,00	--	27	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
14	Прайс-лист,стр.3/15 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Траверсы стальные ТМ6	2	--	--	--	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	Прайс-лист,стр.3/16 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Накладка ОГ-2	4	748,87	--	2995	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	Прайс-лист,стр.3/16 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Накладка ОГ-5	2	537,90	--	1076	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	Прайс-лист,стр.3/16 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Хомут тип Х1	2	463,25	--	927	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	Прайс-лист,стр.3/17 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Болт тип Б5	1	460,30	--	460	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
19	Прайс-лист,стр.3/17 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Кронштейн У1	2	1848,27	--	3697	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	Прайс-лист,стр.3/17 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Стяжка Г1	4	1304,17	--	5217	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	Прайс-лист,стр.3/17 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Проводник ЗП1	4	418,99	--	1676	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ПРОМЕЖУТОЧНАЯ Ж/Б ОПОРА П10-1 - 25 штук								
22	Е0133-103-1 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/	25	1534,11	878,23	38353	21956	19758	3,06	77
		опора		506,25	246,42	12656	6160	105	1,03	26
23	С143019-91 Изм. и доп. вып. 25	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	25	--	--	--	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	Прайс-лист,стр.3/15 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Траверсы стальные ТМ1 /ТМ24/	25	--	--	--	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
25	Прайс-лист,стр.3/16 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Хомут тип Х1	25	--	--	--	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ Ж/Б ОПОРА УА10-1 - 5 штуки								
26	Е0133-103-3 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/	5	4836,53	3187,28	24183	15936	12361	9,00	45
		опора		1476,00	878,40	7380	4392	105	3,63	18
27	С143019-91 Изм. и доп. вып. 25	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	12	--	--	--	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	Е0133-107-1	Установка для опор ВЛ до 35 кВ анкерных плит объемом до 0,2 м3	12	459,29	301,79	5511	3621	3033	0,91	11
		шт		157,50	83,25	1890	999	105	0,30	4
29	С143014-3 Изм. и доп. вып. 26	Плиты Фундаментные, подкладные, опорные, анкерные из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые, тип П-3и	0,6	10877,00	--	6526	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
30	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,6	250,00	--	150	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
31	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,6	134,00	--	80	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	0,6	134,00	--	80	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
33	Прайс-лист,стр.3/15 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Траверсы стальные ТМ6	4	--	--	--	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
34	Прайс-лист,стр.3/15 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Траверсы стальные ТМ6	1	4853,77	--	4854	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	Прайс-лист,стр.3/16 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Накладка ОГ-2	10	748,87	--	7489	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
36	Прайс-лист,стр.3/16 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Накладка ОГ-5	5	537,90	--	2689	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	Прайс-лист,стр.3/16 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Хомут тип Х1	5	463,25	--	2316	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
38	Прайс-лист,стр.3/17 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Болт тип Б5	5	460,30	--	2301	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
39	Прайс-лист,стр.3/17 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Кронштейн У1	10	1848,27	--	18483	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
40	Прайс-лист,стр.3/17 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Стяжка Г1	15	1304,17	--	19563	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	Прайс-лист,стр.3/17 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Проводник ЗП1	шт	--	--	--	--	--	--	--
			10	418,99	--	4190	--	--	--	--
			м	--	--	--	--	--	--	--
		ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ПЕРЕХОДНАЯ Ж/Б ОПОРА ПП10-1 - 2								
42	Е0133-103-1 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/	опора	1534,11	878,23	3068	1756	1581	3,06	6
			2	506,25	246,42	1013	493	105	1,03	2
43	С143019-91 Изм. и доп. вып. 25	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	шт	--	--	--	--	--	--	--
			2	--	--	--	--	--	--	--
44	Е0133-107-5	Установка для опор ВЛ до 35 кВ опорных плит объемом до 0,35 м3	шт	502,85	325,10	2011	1300	1120	1,01	4
			4	177,75	89,01	711	356	105	0,33	1
45	С143014-3 Изм. и доп. вып. 26	Плиты опорные из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые, тип ПТ-45 /L 4500мм/	м3	10877,00	--	8832	--	--	--	--
			0,812	--	--	--	--	--	--	--
46	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	м3	250,00	--	203	--	--	--	--
			0,812	--	--	--	--	--	--	--
47	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	м3	134,00	--	109	--	--	--	--
			0,812	--	--	--	--	--	--	--
48	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	м3	134,00	--	109	--	--	--	--
			0,812	--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	Прайс-лист,стр.3/15 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Траверсы стальные ТМ3	2	3880,06	--	7760	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
50	Прайс-лист,стр.3/16 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Хомут тип Х1	2	463,25	--	926	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	Цена изготовления	Надставка ТС1	2	36726,94	--	73454	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
52	Прайс-лист,стр.3/16 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Хомут тип Х25	8	1054,85	--	8439	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		УСТАНОВКА РАЗЪЕДИНИТЕЛЯ И КАБЕЛЬНОЙ МУФТЫ КРМ-								
53	Цена изготовления	Кронштейн РА1	1	24785,19	--	24785	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
54	Прайс-лист,стр.3/17 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Кронштейн РА2	1	1841,19	--	1841	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	Цена изготовления	Вал привода РА3	2	23239,07	--	46478	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
56	Прайс-лист,стр.3/17 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Кронштейн РА4	2	482,13	--	964	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
57	Прайс-лист,стр.3/17 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Кронштейн Р2	3	1841,19	--	5524	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	Прайс-лист,стр.3/16 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Кронштейн КМ-1	1	1402,13	--	1402	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
59	Ц0108-88-3	Конструкции металлические, уголок 80х80х6 L=2300мм	0,017	102170,00	1870,00	1737	32	138	52,00	1
		т		8280,00	270,01	141	5	95	1,57	--
60	Прайс-лист,стр.3/16 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Скоба КМ3	3	438,17	--	1315	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
61	Прайс-лист,стр.3/16 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Хомут тип Х7	5	463,25	--	2316	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
62	Прайс-лист,стр.3/16 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Хомут тип Х8	4	463,25	--	1853	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
63	Прайс-лист,стр.3/17 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Проводник ЗП1	6	418,99	--	2514	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
64	Ц0108-88-3	Конструкции металлические, сталь круг 10	0,001	102170,00	1870,00	102	2	8	52,00	--
		т		8280,00	270,01	8	--	95	1,57	--
		УСТАНОВКА РАЗЪЕДИНИТЕЛЯ КР-1 НА КОНЦЕВОЙ ОПОРЕ -								
65	Цена изготовления	Кронштейн РА1	1	24785,19	--	24785	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
66	Прайс-лист,стр.3/17 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Кронштейн РА2	1	1841,19	--	1841	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
67	Цена изготовления	Вал привода РА3	2	23239,07	--	46478	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
68	Прайс-лист,стр.3/17 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Кронштейн РА4	1	482,13	--	482	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
69	Прайс-лист,стр.3/17 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Кронштейн РА5	1	482,13	--	482	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
70	Прайс-лист,стр.3/16 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Хомут тип Х7	3	463,25	--	1390	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
71	Прайс-лист,стр.3/16 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Хомут тип Х8	1	463,25	--	463	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
72	Прайс-лист,стр.3/17 ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ",РК	Проводник ЗП1	4,5	418,99	--	1885	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
73	С151804-342 Изм. и доп. вып. 20	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г (без колпачка) ГОСТ 1232-93	91	--	--	--	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
74	С151804-342 Изм. и доп. вып. 20	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г (без колпачка) ГОСТ 1232-93	19	516,36	--	9811	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
75	С151804-1082 Изм. и доп. вып. 25	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93	60	--	--	--	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
76	С151804-1082 Изм. и доп. вып. 25	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93	12	1053,37	--	12640	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
77	С151804-1332 Изм. и доп. вып. 25	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	91	--	--	--	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
78	С151804-1332 Изм. и доп. вып. 25	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	14	14,00	--	196	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
79	С151804-1997 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	46	105,00	--	4830	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
80	С151804-2000 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	27	132,00	--	3564	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
81	С151804-1373 Изм. и доп. вып. 25	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	36	283,00	--	10188	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
82	С151804-1629 Изм. и доп. вып. 25	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	36	150,00	--	5400	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
83	С151804-1530 Изм. и доп. вып. 25	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	36	183,00	--	6588	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
84	С151804-1369 Изм. и доп. вып. 20	Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98	36	142,00	--	5112	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
85	С151804-1838 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6 ГОСТ Р 51177-98	36	666,00	--	23976	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
86	С151804-2428 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы аппаратные прессуемые А1А-70Г-2 ГОСТ Р 51177-98	3	272,00	--	816	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
87	С151804-2448 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-70Г-2 ГОСТ Р 51177-98	12	333,00	--	3996	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
88	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,055	58791,69	25695,31	3234	1413	2852	194,00	11
		км		33075,00	6813,45	1819	375	130	26,38	1
89	Ком.предл,стр.3/22 ТОО"ТД Электроцентр",РК	Труба жесткая двустенная гофрированная D110мм код 160911 DKC	56,1	535,83	--	30060	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
90	Ц0108-407-4	Трубы стальные по установленным конструкциям, по опоре с креплением скобами, диаметр до 80 мм	10	222,70	103,00	2227	1030	1144	0,57	6
		м		93,20	27,20	932	272	95	0,16	2
91	С130806-24 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 65х4 мм	10,3	510,00	--	5253	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
92	Е0133-26-1	Забивка заземлителей механизированная на глубину до 5 м	16	384,49	47,94	6152	767	1323	0,45	7
		шт		72,00	6,75	1152	108	105	0,03	--
93	С12041-26	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиляклассa А-III, d 16 мм	0,126	52154,00	--	6571	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
94	Е0133-25-3	Устройство заземления лучевого при длине луча до 100 м	621	11,38	4,99	7067	3099	5053	0,04	25
		1м		6,39	1,36	3968	845	105	0,01	3
95	С12041-23 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,38502	53999,00	--	20791	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
96	С11011-670 Изм. и доп.вып.19	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная /вязальная/,d 3,8 мм	20,493	81,00	--	1660	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
97	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,002	149300,00	--	299	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
98	Ц0108-412-6 прим.	Затягивание проводов/кабеля в проложенные трубы и металлические рукава: провод/кабель одножильный или многожильный в общей оплетке,суммарное сечение до 120 мм2	100	36,00	1,40	3600	140	2688	0,16	16
		м		27,90	0,40	2790	40	95	--	--
99	Ц0108-148-4	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах,блоках и коробах, масса 1 м до 6 кг	10	60,40	15,60	604	156	404	0,24	2
		м		38,70	3,80	387	38	95	0,02	--
100	Ц0108-144-5	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 70 мм2	12	33,00	--	396	--	372	0,18	2
		шт		32,60	--	391	--	95	--	--
101	Ц0108-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением до 25 мм2 открыто по строительным основаниям	1	78,30	2,10	78	2	62	0,39	--
		м		64,60	0,30	65	--	95	--	--
102	Е0133-109-2	Подвеска проводов марки АС сечением 95/16 мм2 ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в ненаселенной местности с помощью механизмов	1,75	25922,88	17030,88	45365	29804	21590	43,70	76
		1км		7650,00	4099,68	13388	7174	105	15,13	26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
103	Е0133-111-4 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 33-109-2	16	1438,79	953,91	23021	15263	7366	1,53	24
		опора		274,50	163,94	4392	2623	105	0,56	9
104	С151607-30 Изм. и доп. вып. 24	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 95/16 мм2 ГОСТ 839-80	2,02	--	--	--	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
105	С151601-95	Кабели на напряжение 10000 В, марка ААШвУ, число жил и сечение 3х70 мм2	0,102	--	--	--	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
106	С151607-48	Провода медные гибкие антенные для электрических установок и антенн, марка МГ сечение 16 мм2	--	493900,00	--	--	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
107	Е0101-13-5	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	20,625	33,67	32,10	694	662	278	0,01	--
		м3		1,57	12,33	32	254	97	0,05	1
108	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	0,61875	262,72	--	163	--	184	1,85	1
		м3		262,72	--	163	--	113	--	--
109	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	0,61875	122,18	--	76	--	85	0,89	1
		м3		122,18	--	76	--	113	--	--
110	Е0101-27-4	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	20,625	2,80	2,80	58	58	19	--	--
		м3		--	0,97	--	20	97	--	--
111	Е0133-117-6	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 630 кВа по монтажным работам ПС с воздушными проходными вводами	1	7551,22	3336,97	7551	3337	5475	22,80	23
		шт		4207,50	1006,88	4208	1007	105	4,32	4
112	Е0133-117-3	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 630 кВа по строительным работам	1	2766,21	2165,46	2766	2165	1225	3,62	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		600,75	566,01	601	566	105	2,24	2
113	75-4-46 Изм. и доп. вып. 26	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-630 кВА, мощность силового трансформатора 630 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	512731,00	--	512731	--	--	--	--
114	75-3-8 Изм. и доп. вып. 27	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-630/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-630/6(10)/0,4, номинальная мощность 630 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85								
		шт.	1	568105,00	--	568105	--	--	--	--
115	Е0107-1-1	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т								
		шт	4	302,09	197,24	1208	789	965	0,65	3
116	С143014-3 Изм. и доп. вып. 26	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	0,56	10877,00	--	6091	--	--	--	--
117	Е0108-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты								
		м3	1,95	1000,77	100,89	1952	197	373	0,85	2
				123,75	38,25	241	75	118	0,18	--
		Погрузо-разгрузочные затраты								
118	С01031-А11-11	Погрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках								
		т	50,525	152,80	--	7720	--	--	--	--
119	С01031-А11-21	Разгрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках								
		т	50,525	140,00	--	7074	--	--	--	--
120	С01031-А18-1	Погрузка конструкций металлических при автомобильных перевозках(провод,траверсы)								
		т	0,600062	247,10	--	148	--	--	--	--
121	С01031-А18-2	Разгрузка конструкций металлических при автомобильных перевозках								
		т	0,600062	234,30	--	141	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
122	С01031-А37-1	Погрузка прочих материалов, деталей и конструкций при автомобильных перевозках	0,1938	122,80	--	24	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
123	С01031-А37-2	Разгрузка прочих материалов, деталей и конструкций при автомобильных перевозках	0,1938	102,80	--	20	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
124	Е0133-27-1	Погрузка и выгрузка изоляторов вручную	0,5225	1100,25	--	575	--	604	6,71	4
		1т		1100,25	--	575	--	105	--	--
125	С01031-А18-1	Погрузка конструкций металлических при автомобильных перевозках(КТПН, траверсы,заземление)	4,88003	247,10	--	1206	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
126	С01031-А18-2	Разгрузка конструкций металлических при автомобильных перевозках(КТПН, траверсы,заземление)	4,88003	234,30	--	1143	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
127	Е0133-27-1	Погрузка и выгрузка изоляторов вручную	0,1073	1100,25	--	118	--	124	6,71	1
		1т		1100,25	--	118	--	105	--	--
128	Е0133-27-2	Погрузка и выгрузка линейной арматуры вручную	0,16449	846,00	--	139	--	146	5,15	1
		1т		846,00	--	139	--	105	--	--
129	С01031-А11-11	Погрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках	5,43	152,80	--	830	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
130	С01031-А11-21	Разгрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках	5,43	140,00	--	760	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			1864642	117762			419
			Тенге			72307	29652			120
		Стоимость оборудования -	Тенге			1112872				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			1112872				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			576214				
		Материалы -	Тенге			8888				
		Всего заработная плата -	Тенге				51227			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			468953				
		Накладные расходы -	Тенге			52586				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							26
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				7888			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			37728				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			666529				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге							
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				59115			289
	Материалы -		Тенге			168985				
	Всего заработная плата -		Тенге			9511				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				50733			
	Местные материалы -		Тенге			41815				
		Накладные расходы -	Тенге			25962				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			54095				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				8114			27
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			13385				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			236464				
		Сметная заработная плата -	Тенге							
	Стоимость прочих работ -		Тенге				58847			303
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			6571				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6571				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			394				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			6966				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			2022830				
		Сметная заработная плата -	Тенге							
							117962			593
131	**Ц01401-97-13**	**Комплектные трансформаторные подстанции /КТП/. Комплектные трансформаторные подстанции 6/10/ / 0,4 кВ однотрансформаторные. КТП с трансформатором масляным, мощностью до 1,6 МВА**								
		шт.	**1**	**99930,21**	**--**	**99930**	**--**	**74948**	**404,00**	**404**
				99930,21	**--**	**99930**	**--**	**75**	**--**	**--**
132	**Ц01401-61-1**	**Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя**								
		измерен.	**8**	**376,03**	**--**	**3008**	**--**	**2256**	**1,50**	**12**
				376,03	**--**	**3008**	**--**	**75**	**--**	**--**
133	**Ц01401-61-2**	**Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Измерение сопротивления растеканию тока контура с диагональю, м: до 20**								
		измерен.	**2**	**501,37**	**--**	**1003**	**--**	**752**	**2,00**	**4**
				501,37	**--**	**1003**	**--**	**75**	**--**	**--**
134	**Ц01401-61-6**	**Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами**								
		точка	**15**	**40,11**	**--**	**602**	**--**	**451**	**0,16**	**2**
				40,11	**--**	**602**	**--**	**75**	**--**	**--**
135	**Ц01401-62-14**	**Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Измерение токов утечки или пробивного напряжения разрядника**								
		измерен.	**6**	**501,37**	**--**	**3008**	**--**	**2256**	**2,00**	**12**
				501,37	**--**	**3008**	**--**	**75**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
136	Ц01401-16-3	**Аппараты. Аппараты напряжением свыше 1 кВ. Разъединитель трехполюсный, напряжение, кВ: до 20**	2	1437,07	--	2874	--	2156	6,00	12
		шт.		1437,07	--	2874	--	75	--	--
137	Ц01401-66-1	**Испытания повышенным напряжением. Трансформаторы напряжением до 35 кВ. Испытания обмоток трансформаторов. Обмотка трансформатора: силового**	1	758,52	--	759	--	569	3,00	3
		испытан.		758,52	--	759	--	75	--	--
138	Ц01401-68-2	**Испытания повышенным напряжением. Распределительные устройства и кабели. Испытания аппаратов. Аппарат коммутационный напряжением, кВ: свыше 1 до 35**	6	831,43	--	4989	--	3741	3,50	21
		испытан.		831,43	--	4989	--	75	--	--
139	Ц01401-61-8	**Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"**	2	376,03	--	752	--	564	1,50	3
		токопр.		376,03	--	752	--	75	--	--
140	Ц01401-62-9	**Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжение, кВ: свыше 1**	2	501,37	--	1003	--	752	2,00	4
		фазиров.		501,37	--	1003	--	75	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			117927	--			477
			Тенге			117927	--			--
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			117927				
		Всего заработная плата -	Тенге				117927			
		Накладные расходы -	Тенге			88445				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				13267			44
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			12382				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			218755				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				131194			522
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			218755				
		Сметная заработная плата -	Тенге				131194			522
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1982569	117762			896
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			190234	29652			120
		Сметная заработная плата -	Тенге							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			1112872				
			Тенге			1112872				
		Стоимость оборудования -	Тенге			694141				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			8888				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				169154			
		Материалы -	Тенге			468953				
		Всего заработная плата -								
		Стоимость материалов и конструкций -								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			141032				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							71
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				21155			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			50110				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			885283				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							811
		Сметная заработная плата -	Тенге				190308			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			168985				
	Материалы -		Тенге			9511				
	Всего заработная плата -		Тенге				50733			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			41815				
	Местные материалы -		Тенге			25962				
		Накладные расходы -	Тенге			54095				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							27
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				8114			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13385				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			236464				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							303
		Сметная заработная плата -	Тенге				58847			
	Стоимость прочих работ -		Тенге			6571				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			6571				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			394				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			6966				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			2241585				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1114
		Сметная заработная плата -	Тенге				249156			

Временными здания и сооружения 0,9%	Тенге			8 190	
Итого с временными зданиями и сооружениями	Тенге			2 249 775	
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время	Тенге			10 412	
Затраты на выслугу лет, 1%	Тенге			11 369	
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	Тенге			4 548	
Средства связанные с командированием работников	Тенге			373 020	
Затраты на перевозку материалов и изделий	Тенге			86 336	
Итого	Тенге			485 684	
Итого в ценах 2001г.:	Тенге			2 735 459	
в текущих ценах 2018 год - (2405:775)	Тенге			8 488 746	
Налоги и сборы, обязательные платежи 2%	Тенге			169 775	
Итого с налогами и сборами, обязательными платежами в текущих ценах	Тенге			8 658 521,00	
Налог на добавленную стоимость, 12%	Тенге			1 039 022,52	
Итого с НДС	Тенге			9 697 543,52	

Заказчик :
ТОО "ДП Орталык"
Заместитель генерального директора
по производственным вопросам

_____Айдуйсенов Б.А.

Подрядчик:
АО "Электромонтаж"
Генеральный директор

_____Умбеталиев Е.Е.