Заказчик КГУ "Управление энергетики и коммунального хозяйства" г.Алматы

Форма N 2в

Подрядчик ТОО "Электротехснаб"
Субподрядчик
Договор Доп. согл. от 03.02.2016г. к договору № 150 от 12.08.2015

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция бесхозных электрических сетей 0,4 кВ в пос. "Мамыр" Ауэзовского района г. Алматы"

Наименование обьекта: "Реконструкция бесхозных электрических сетей 0,4 кВ в пос. "Мамыр" Ауэзовского района г. Алматы"

А К Т N 06

приемки выполненных строительно-монтажных работ за февраль 2016г

N п/п	Наименование прейс-курантов, ценников и позиций	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоим. ед., тенге: Всего осн. з/п.	Стоим. ед., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Общая стоим., тенге: Всего осн. з/п.	Общая стоим., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Затраты труда, чел.-ч: На един. осн./мех.	Затраты труда, чел.-ч: Всего осн./мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	75-3-7	Трансформатор масляный трехфазный типа ТМ с расширителем и ТМГ герметичный без расширителя общего назначения 6 и 10кВ, марка ТМ, ТМГ 400/6-10 У1, мощность 400 кВА, напряжение ВН 6;10кВ, напряжение НН 0,4кВ, напряжение КЗ 5,5%, габариты 1570х1100х1950 мм	шт	1,00	467000,00	--	467000	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
2.	Ц0108-1-2	Трансформатор силовой трехфазный 35 кВ, мощностью 400 кВА	шт	1,00	11093,00	6871,00	11093	6871	22,00	22
					3938,00	1532,03	3938	1532	8,89	9
3.	75-3-8	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-630/6	шт.	1,00	634700,00	--	634700	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
4.	Ц0108-1-3	Трансформатор силовой трехфазный 35 кВ, мощностью 630 кВА	шт	1,00	12180,00	7457,00	12180	7457	26,00	26
					4410,00	1672,01	4410	1672	9,70	10
5.	СПРАЙС-ЛИСТ	Щит учета в комплекте со счетчиком с PLC модемом	шт	8,00	40225,71	--	321806	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
6.	СПРАЙС-ЛИСТСАЙМАН	Устройство сбора и передачи данных УСПД	шт	4,00	103532,32	--	414129	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
7.	У65-7-1	Щитки групповые осветительные, устанавливаемые на стене или колонне	устр-во	16,00	18323,26	36,91	293172	591	3,00	48
					462,63	8,10	7402	130	0,05	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8.	Ц0108-148 -5	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 9 кг	м	48,00	70,70	17,10	3394	821	0,31	15
					47,30	4,20	2270	202	0,02	1
9.	Ц0108-148 -5	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 9 кг	м	81,00	70,70	17,10	5727	1385	0,31	25
					47,30	4,20	3831	340	0,02	2
10.	СПРАЙС-ЛИ СТИНТЕРКО ММЕРЦ	Муфта концевая 4х70-150/750-L12	шт	20,00	7856,58	--	157132	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
11.	Ц0108-165 -3	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 185 мм2	шт	20,00	2815,00	1781,00	56300	35620	6,00	120
					1008,00	393,99	20160	7880	2,29	46
12.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	3,70	245,44	3,82	908	14	0,21	1
					37,35	1,44	138	5	0,01	0
13.	Е0133-118 -1	Монтаж заземления опор ВЛ 0,38-10 кВ	м	40,00	53,87	12,24	2155	490	0,18	7
					29,25	2,25	1170	90	0,01	0
14.	СПРАЙС-ЛИ СТ	Разъеденитель высоковольтный типа РЛНД-10/630	м	1,00	18157,44	--	18157	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
15.	У2-44-1	Установка трехполюсного разъединителя на опоре ВЛ 6-10 кВ, разъединитель типа РЛНД-10 с ручным приводом ПРН	комплект	1,00	7606,45	770,44	7606	770	7,60	8
					1412,55	238,00	1413	238	1,00	1
16.	СПРАЙС-ЛИ СТ	СИП-2х16	м	211,54	33,87	--	7165	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
17.	СПРАЙС-ЛИ СТ	Крюк SOT 21.1	шт	7,00	896,00	--	6272	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
18.	СПРАЙС-ЛИ СТТОО"ЭНС	Крюк SOT 29	шт	13,00	444,58	--	5780	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
19.	СПРАЙС-ЛИ СТТОО"ЭНС	Зажим SOT 140	шт	13,00	1949,48	--	25343	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
20.	СПРАЙС-ЛИ СТТОО"ЭНС	Зажим SO118.1202	шт	9,00	2924,05	--	26316	--	--	--
21.	СПРАЙС-ЛИ СТТОО"ЭНС ТОКАЗАХСТ	Ограничитель напряжения SE30.15	м	13,00	3712,85	--	48267	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22.	С151804-1 996ИЗМ.	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	13,00	155,00	--	2015	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
23.	С151804-2 002ИЗМ.	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	13,00	183,00	--	2379	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
24.	С12041-50	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления	т	0,03	60300,00	--	1809	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
25.	С12041-50	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления	т	0,01	60300,00	--	784	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
26.	С12041-43	Сталь круглая d 4-6 мм	т	0,03	45600,00	--	1277	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
27.	Е0133-108 -2	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ вручную	1км	0,22	5096,44	752,81	1146	169	24,40	5
					4140,00	276,75	931	62	1,35	0
28.	Е0133-112 -2	Подвеска проводов напряжением ВЛ 0,38 кВ длиной до 100 м на переходах через автомобильные дороги 3 категории с односторонней линией связи, ВЛ 0,38 кВ	переход	1,00	1986,35	296,60	1986	297	9,58	10
					1689,75	110,25	1690	110	0,53	1
29.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	25,90	245,44	3,82	6357	99	0,21	5
					37,35	1,44	967	37	0,01	0
30.	Е0133-257 -2	Сборка и установка железобетонных одностоечных опор с воздушным вводом и двумя траверсами	опора	2,00	2670,46	1422,34	5341	2845	7,73	15
					1219,50	385,33	2439	771	1,48	3
31.	Е0133-258 -1	Земляные работы при сборке и установке железобетонных одностоечных опор	опора	16,00	479,14	191,14	7666	3058	1,96	31
					288,00	48,73	4608	780	0,19	3
32.	Ц0108-524 -3	Демонтаж ящиков с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками	шт	16,00	1561,00	73,00	24976	1168	4,00	64
					--	13,50	--	216	0,08	1
33.	Е0133-114 -2	Демонтаж ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов /количество проводов в ответвлении - 2/	шт	16,00	441,46	182,71	7063	2923	1,55	25
					258,75	39,74	4140	636	0,16	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34.	Ц0108-571 -1	Щит, собираемый из отдельных панелей и блоков управления, однорядный или двухрядный, без блоков резисторов, глубина до 800 мм, открытого исполнения	м	6,40	12959,85	1168,40	82943	7478	21,85	140
					3959,45	277,14	25340	1774	1,61	10
35.	75-5-12	Камера серии КСО 386 09.10.11 /с выключателем нагрузки/, номинальное напряжение /линейное/ 6;10 кВ, наибольшее рабочее напряжение /линейное/ -7,2; 12 кВ, номинальный ток главных цепей -400; 630 А, номинальный ток сборных шин - 630 А, ток термической стойкости -20 А, ток электродинамической стойкости -51 А, габаритные размеры 800x800x1900 мм	шт	4,00	169500,00	--	678000	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
36.	75-6-100	Вводная панель распределительных щитов, типа ЩО 70-1-44, номинальное напрядение- 380/220 В, номинальный ток сборных шин- 600; 1000; 1500; 2000 А, номинальный ток вводных панелей- 400; 600; 1000; 1500; 2000 А, ток электродинамической стойкости сборных шин- 30;50 кА, номинальное напряжение вспомо	шт	1,00	344000,00	--	344000	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
37.	75-6-94	Линейная панель распределительных щитов, типа ЩО 70-1-25, номинальное напрядение- 380/220 В, номинальный ток сборных шин- 600; 1000; 1500; 2000 А, номинальный	шт	2,00	211100,00	--	422200	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
38.	Ц0108-79-4	Мост шинный для сборных распределительных устройств, количество опорных изоляторов: 21	шт	2,00	6822,50	195,50	13645	391	27,60	55
					4347,00	38,87	8694	78	0,23	0
39.	Ц0108-21-3	Ошиновка, шина сборная сечение до 600 мм2	пролет	1,00	11163,75	4007,75	11164	4008	34,50	35
					6624,00	1159,20	6624	1159	6,72	7
40.	С151609-7	Шины алюминиевые прямоугольного сечения, ширина 50, 60 мм	т	0,06	336000,00	--	18579	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
41.	Ц0108-571 -1	Щит, собираемый из отдельных панелей и блоков управления, однорядный или двухрядный, без блоков резисторов, глубина до 800 мм, открытого исполнения	м	6,40	12959,85	1168,40	82943	7478	21,85	140
					3959,45	277,14	25340	1774	1,61	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42.	75-5-12	Камера серии КСО 386 09.10.11 /с выключателем нагрузки/, номинальное напряжение /линейное/ 6;10 кВ, наибольшее рабочее напряжение /линейное/ -7,2; 12 кВ, номинальный ток главных цепей -400; 630 А, номинальный ток сборных шин - 630 А, ток термической стойкости -20 А, ток электродинамической стойкости -51 А, габаритные размеры 800x800x1900 мм	шт	4,00	169500,00	--	678000	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
43.	75-6-100	Вводная панель распределительных щитов, типа ЩО 70-1-44, номинальное напрядение- 380/220 В, номинальный ток сборных шин- 600; 1000; 1500; 2000 А, номинальный ток вводных панелей- 400; 600; 1000; 1500; 2000 А, ток электродинамической стойкости сборных шин- 30;50 кА, номинальное напряжение вспомо	шт	1,00	344000,00	--	344000	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
44.	75-6-94	Линейная панель распределительных щитов, типа ЩО 70-1-25, номинальное напрядение- 380/220 В, номинальный ток сборных шин- 600; 1000; 1500; 2000 А, номинальный ток линейных панелей- 100; 200;	шт	2,00	211100,00	--	422200	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
45.	Ц0108-79-4	Мост шинный для сборных распределительных устройств, количество опорных изоляторов: 21	шт	2,00	6822,50	195,50	13645	391	27,60	55
					4347,00	38,87	8694	78	0,23	0
46.	Ц0108-21-3	Ошиновка, шина сборная сечение до 600 мм2	пролет	1,00	11163,75	4007,75	11164	4008	34,50	35
					6624,00	1159,20	6624	1159	6,72	7
47.	С151609-7	Шины алюминиевые прямоугольного сечения, ширина 50, 60 мм	т	0,06	336000,00	--	18579	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
48.	Е0133-1-1 2	Установка сборных железобетонных конструкций плит опорных и подкладных объемом до 1,5 м3	1м3	6,50	1919,92	1061,89	12472	6898	2,79	18
					489,04	206,65	3177	1342	0,84	5
49.	С143014-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 240022-80, СТ РК 75-93, ГОСТ 24476-80/	м3	6,50	20800,00	--	135117	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
50.	Ц0108-571 -1	Демонтаж щита из отдельных панелей и блоков управления, однорядный или двухрядный, глубина до 800 мм	м	12,80	5127,85	1168,40	65636	14956	21,85	280
					3959,45	277,14	50681	3547	1,61	21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51.	Е0146-48-3	Устройство временных защитных вертикальных ограждений с обшивкой по каркасу из досок	м2	3201,80	260,60	4,97	834399	15907	0,55	1771
					81,22	1,89	260065	6039	0,01	29
52.	Е0146-48-3	Демонтаж временных защитных вертикальных ограждений с обшивкой по каркасу из досок	м2	3201,80	86,19	4,97	275971	15907	0,55	1771
					81,22	1,89	260065	6039	0,01	29
53.	Ц01401-62-8	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжение, кВ: до 1	фазиров.	61,00	288,28	--	17585	--	1,15	70
					288,28	--	17585	--	--	--
54.	Ц01401-70-1	Испытания повышенным напряжением. Распределительные устройства и кабели. Испытания силовых кабелей. Кабель силовой, длина до 500 м, напряжением, кВ: до	испытан.	61,00	1639,11	--	99985	--	6,90	421
					1639,11	--	99985	--	--	--
55.	Ц01401-70-1	Испытания трансформаторов силовых	испытан.	4,00	1639,11	--	6556	--	6,90	28
					1639,11	--	6556	--	--	--
56.	Ц01401-70-1	Испытания РУ 10кВ	испытан.	4,00	1639,11	--	6556	--	6,90	28
					1639,11	--	6556	--	--	--
57.	Ц01401-70-1	Испытания РУ 0,4кВ	испытан.	4,00	1639,11	--	6556	--	6,90	28
					1639,11	--	6556	--	--	--
58.	Ц01401-70-1	Испытания РУ 0,4кВ КЯ	испытан.	40,00	1639,11	--	65564	--	6,90	276
					1639,11	--	65564	--	--	--
	ИТОГО:						7254860	141999		5577
							917613	37690		200

Накладные расходы :

На монтажные работы 342542

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		На общестроительные работы						586618		
		Всего накладных расходов:						877024		
		Итого с накладными						8155676		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты						196351		
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами						8352027		
		Итого с временными, 2,24 %						8429729		
		Итого с зимними удорожаниями, 1,89 %						8496759		
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %						8510945		
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %						8546411		
		Пересчет в текущих ценах, К-2,557						21853173		
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %						437063		
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами						22290236		
		Со скидкой						17544643		
		Налог на добавленную стоимость, 12 %						2105357		
		Итого с НДС						19650000		

Сдал_____ Принял_____

Технический надзор ТОО «Музтау»