Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области»

Подрядчик: АО «Электромонтаж»

Договор №82 от 29.11.2013г.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство ЛЭП 10 кВ для электроснабжения двух производственных баз ТОО «ПФК Элеас» и ТОО «Мир жилья» Алматинская область, Илийский район,Боролдайский поселковый округ.Категория электроснабжения-II.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Замена линейных ячеек 10 кВ

АКТ №1

ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

ЗА ДЕКАБРЬ МЕСЯЦ 2013 г.

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: на единицу	всего	Затраты труда, чел.-ч рабочих, обслуживающих машины: на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ												
1	Ц0108-84-2	-Камера сборных распределительных устройств серии КСО - камера трансформатора напряжения, линейного ввода, разрядника или разъединителя	4	3913	425	15652	1700	13144	18	72				
				3353	106	13412	424	95	0,61	2				
2	75-5-19	-Камера серии КСО 292 с вакуумным выключателем BB/TEL, номинальное напряжение /линейное/ 6;10 кВ, номинальный ток главных цепей -800-1600 А, номинальный ток сборных шин - до 1600 А, ток термической стойкости -20 А, ток электродинамической стойкости -51 А, габаритные размеры 900x970x2500 мм	4	1093500	-	4374000	-	-	-	-				
				-	-	-	-	-	-	-				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге				4389652	1700		72				

	Тонн	13412	838		0
Стоимость оборудования -	Тенге	4374000	-	-	-
Транспортные расходы -	Тенге	262440	-	-	-
Заготов.-складские расходы -	Тенге	55637	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге	4692077	-	-	-
Стоимость монтажных работ -	Тенге	15652	-	-	-
Материалы -	Тенге	540	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	13836	-	-
Накладные расходы -	Тенге	13144	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	7
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	1972	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	1728	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге	30524	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	81
Сметная заработная плата -	Тенге	-	15808	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге	4722601	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	81
Сметная заработная плата -	Тенге	-	15808	-	-

Временные здания и сооружения	2,1%	641 тенге
Итого с временными зданиями и сооружениями		31 165 тенге
Удорожание работ в зимнее время	1,71%	533 тенге
Затраты на выслугу лет	1%	312 тенге
Затраты на дополнительные отпуска	0,4%	125 тенге
Итого в ценах 2001г		4 724 212 тенге
Итого в ценах 2013г (К=2,23167)		10 542 862 тенге
Налоги, сборы и обязательные платежи	2%	210 857 тенге
Итого с 2%		10 753 719 тенге
НДС 12%		1 290 446 тенге
ВСЕГО СТОИМОСТЬ		12 044 165 тенге

Заказчик : ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области»

Руководитель ГУ _____ **Салагаев С.Ю.**

Подрядчик: АО «Электромонтаж»

Генеральный директор _____ **Құдайберген Ә.С.**

ВЫПОЛНЕННЫЙ ОБЪЕМ РАБОТ ПОДТВЕРЖДАЮ
Технический надзор
Горбунов Виктор Михайлович
Дата 18.12.13 Подпись

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области»

Подрядчик: АО «Электромонтаж»

Договор №82 от 29.11.2013г.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство ЛЭП 10 кВ для электроснабжения двух производственных баз ТОО «ПФК Элеас» и ТОО «Мир жилья» Алматинская область, Илийский район,Бородайский поселковый округ.Категория электроснабжения-II.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Внеплощадочные сети электроснабжения

АКТ №2

ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

ЗА ДЕКАБРЬ МЕСяц 2013 г

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, Тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, Тенге: ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин	Общая стоимость, Тенге: ЗП рабочих строителей	Общая стоимость, Тенге: ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге: %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч рабочих, обслуживающих машины: на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11						
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ														
1	Е0101-17-8	-Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	1785,36672	32,26	30,77	57604	54936	16911	0,01	18						
				1,42	8,34	2535	14899	97	0,03	51						
		м3														
2	Е0101-165-6	-Копание ям с откосами глубиной до 2,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	198,37408	262,72	-	52116	-	58891	1,85	367						
	т.ч. п-1.55 п-3.180 к-1,2			262,72	-	52116	-	113	-	-						
		м3														
3	Е0101-166-2	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	135,67408	134,1	-	18194	-	20559	0,97	132						
				134,1	-	18194	-	113	-	-						
		м3														
4	Е0101-27-2	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при	1221,06672	6,48	6,48	7912	7912	2492	-	-						
				-	2,1	-	2569	97	0,01	10						

	перемещении 2 группы грунтов								
		м3							
5	E0101-20-2 -Разравнивания грунта	627	3,6	3,24	2382	2034	973	-	2
		м3	0,48	1,12	301	702	97	-	2
6	E0101-134-1-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1356,7408	21,55	4,52	29232	6127	22412	0,11	147
			17,03	-	23105	-	97	-	-
		м3							
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			167440	71009			665
		Тенге			96251	18170			62
	Стоимость общестроительных работ -	Тенге			167440	-	-		-
	Всего заработная плата -	Тенге			-	114421	-		-
	Местные материалы -	Тенге			179	-	-		-
	Накладные расходы -	Тенге			122238	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		61
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	18336	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17381	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			307059	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		789
	Сметная заработная плата -	Тенге			-	132757	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			307059	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		789
	Сметная заработная плата -	Тенге			-	132757	-		-
	РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
	МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ ТРАНШЕЯ Т-4,								
7	Ц0108-142-1-Устройство постели при одном кабеле в траншее	4051	36,7	27,8	148672	112618	60421	0,06	243
			8,8	6,9	35649	27952	95	0,04	162
		м							
8	C143008-92 -Песок природный	607	1370	-	831590	-	-	-	-
		м3	-	-	-	-	-	-	-
9	E0134-103-1-Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	1,04	21603,38	-	22468	-	23784	133	138
			20790	-	21622	-	110	-	-
		кан.-км							
10	C130804-91 -Трубы поливинилхлоридные для канализации, d 150х2,2 мм	1040	908	-	944320	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		м							
11	E0122-8-3 -Укладка футляра из стальных труб диам. 100 мм	0,3	70074,97	10674,97	21022	3202	20614	270	81
			48825	4032	14648	1210	130	19,69	6
		км							
12	C130806-15 -Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 100х4 мм	300	749	-	224700	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК		-	-	-	-	-	-	-
		м							

	8.02-04С-2 004								
13	Ц0108-412-8	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 240 мм2	1340	68,6	2,2	91924	2948	76125	0,35	469
				59,2	0,6	79326	804	95	-	5
14	Ц0108-145-5	Кабели до 35 кВ, прокладываемые по дну канала без креплений, масса 1 м до 9 кг	м 2711	40,6	14,3	110067	38767	60781	0,13	352
				20,3	3,3	55033	8946	95	0,02	52
15	С151601-227	Кабели силовые на напряжение 10000 В, марка АСБ, число жил и сечение, 3х240 мм2	м 4,06062	1756000	-	7130449	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
16	С151601-225	Кабели силовые на напряжение 10000 В, марка АСБ, число жил и сечение, 3х150 мм2	1000м 0,0714	1346400	-	96133	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
17	Ц0108-158-2-2	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляциями напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2	1000м 12	661,8	-	7942	-	6669	3	36
				585	-	7020	-	95	-	-
18	Ц0108-158-2-3	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляциями напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2	шт 42	726	-	30492	-	25855	3	126
				648	-	27216	-	95	-	-
19	С151803-215	Наконечники штифтовые /ГОСТ 23981-80, ГОСТ 23598-79/ 120-14-МА УХЛ3	шт 27	392	-	10584	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
20	Ц0109-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	шт 3981	32,4	23,7	128984	94350	54839	0,06	239
				8,6	5,9	34237	23488	95	0,03	136
21	С143006-7 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250х120х65 мм, М-100	м 44,051	13700	-	603499	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			1000шт							

22	Е0105-84-1	-Погружение свай из стальных труб диаметром 530 мм установкой "JUNTTAN" в грунтах I группы	5,355	64458,06	17820,38	345173	95428	9241	4,28	23
				896,82	603,71	4802	3233	115	2,42	13
			т							
23	С130806-11-6	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 377х4 мм	67,014	2496	-	167267	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			м							
24	С130810-45	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	85,5	200	-	17100	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			кг							
25	Е0133-1-1	-Установка сборных железобетонных конструкций неразъемных подножников под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 0,6 м3	13,3	2650,14	1578,01	35247	20988	14420	4,1	55
				722,25	310,35	9606	4128	105	1,25	17
			1м3							
26	Е0133-4-3	-Установка фундаментов поверхностных под стальные опоры /1 фундамент для одной опоры/ массой до 3 т	20	87401,01	34531,63	1748020	690633	859191	203	4060
				33525	7388,86	670500	147777	105	30,89	618
			шт							
27	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: плоские прямоугольные	13,3	18200	-	242060	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			м3							
28	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/	20	18200	-	364000	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			м3							
29	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	39,96	78	-	3117	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			м3							
30	Е0133-103-1	-Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	217	1534,11	878,23	332902	190576	171496	3,06	664
				506,25	246,42	109856	53473	105	1,03	224
			опора							
31	Е0133-103-2	-Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	82	3155,76	1990,26	258772	163201	132198	5,98	490
				985,5	549,9	80811	45092	105	2,29	188
			опора							

32	E0133-103-3	Установка одностоечных железобетонных опор с двумя подкосами: ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	34	4836,53 1476	3187,28 970,4	164442 50184	108368 29866	84052 105	9 3,63	306 123
		опора								
33	E0133-11-10	Установка опор ВЛ 35-500 кВ анкерно-угловых свободностоящих одностоечных массой до 5 т	6,16	12835,5 5445	7362,37 1491,19	79067 33541	45352 9186	44863 105	31,1 6,1	192 38
		1т								
34	C12021-165	Опора У35-1 анкерно-угловых	6,16	143700 -	- -	885192 -	- -	- -	- -	- -
		т								
35	C143019-104 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 10,5 м, марка СВ 105	483	19600 -	- -	9466800 -	- -	- -	- -	- -
		шт								
36	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	849,675	245,44 37,35	3,62 1,44	208544 31735	3246 1224	38891 118	0,21 0,01	180 6
		м2								
		СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ								
37	C11071-29 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	Кронштейны для подвески проводов постоянного и переменного тока окрашенные	1,5575	113800 -	- -	177244 -	- -	- -	- -	- -
		т								
38	C12021-96	Траверсы, надставка	6,6802	177400 -	- -	1185067 -	- -	- -	- -	- -
		т								
39	C11071-53 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	Хомут для крепления кронштейнов	0,4534	147300 -	- -	66786 -	- -	- -	- -	- -
		т								
40	C151804-14-Оголовки ОГ 31		679	224 -	- -	152096 -	- -	- -	- -	- -
		шт.								
41	C151804-14-Узлы крепления (стяжка) 45		412	1881 -	- -	774972 -	- -	- -	- -	- -
		шт.								
42	C151804-20-Проводник заземляющие ЗП 14		656,4	172 -	- -	112901 -	- -	- -	- -	- -
		шт.								
43	C11041-17	Болты сборочные с гайками и	0,2706	150900	-	40834	-	-	-	-

	шайбами по классу прочности 8,9								
		т							
			ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА						
44	С11051-203 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Изоляторы	шт	1799	556	-	1000244	-	-	-	-
45	С151804-13-32	-Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51284-2004	шт.	1799	12	-	21588	-	-	-	-
46	С151803-7	-Конструкции для крепления проводов	шт	94	584	-	54896	-	-	-	-
47	Спрайс	-Подвеска натяжная изолирующая	шт	237	567,42	-	134477	-	-	-	-
48	С151804-20-22	-Зажимы заземляющие ЗПС-70-3 ГОСТ Р 51177-98 (ПС-2,)	шт.	410	183	-	75030	-	-	-	-
49	СС151804-20-00	-Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98(ПА)	шт.	1872	113	-	211536	-	-	-	-
			КРМ-1								
			СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИЙ								
50	С11071-29 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Кронштейны для подвески проводов постоянного и переменного тока окрашенные	т	0,4193	113800	-	47716	-	-	-	-
51	С11071-53 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Хомут для крепления кронштейнов	т	0,0462	147300	-	6805	-	-	-	-
52	С12021-260	-Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	0,092092	114900	-	10581	-	-	-	-
53	С151804-15-30	-Скобы		28	145	-	4060	-	-	-	-

54	С151804-20-14	-Проводник заземляющий	шт.	36,5	172	-	6278	-	-	-	-
55	Е0133-25-1	-Устройство заземления лучевого при длине луча до 10 м	шт.	5,5	37,47	23,7	206	130	123	0,09	-
					13,77	7,53	76	41	105	0,03	-
			1м								
					ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА						
56	С11051-203 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Изоляторы	шт	9	556	-	5004	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
57	С151804-13-32	-Изолятор коллачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004		9	12	-	108	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
58	С151804-20-00	-Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98(ПА)	шт.	18	113	-	2034	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
59	Спрайс	-Подвеска натяжная изолирующая	шт.	27	567,42	-	15320	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
60	Ц0108-56-1	-Разъединитель трехполюсный, напряжение до 10 кВ, ток до 600 А	шт	7	568,5	25,5	3980	179	3051	2	14
					452	6,8	3164	48	95	0,04	-
61	Ц0108-57-1	-Привод с одной тягой, рычажный	шт	7	943,8	3,8	6607	27	5043	4	28
					756	2,3	5292	16	95	0,01	-
62	Спрайс	-Разъединитель РЛНД1-10	шт	7	14712,14	-	102985	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
63	Спрайс	-Привод ПРН3-10У1	шт	7	1367,71	-	9574	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
64	75-6-А12 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Разрядники полимерные РВО-10кВ/п/	шт	21	599	-	12579	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
65	Ц0108-165-6	-Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 70 мм2	шт	7	2908,4	1704	20359	12348	9995	6	42
					1116	387	7812	2709	95	2,24	16
66	С151610-25	-Муфты концевые, типа КНЭЛ1-1У1, для сечения 16-120	шт	7	16500	-	115500	-	-	-	-

		мм2			-	-	-	-	-	-	-
67	С151804-24-49	-Зажимы аппаратные прессуемые А1А-95Т-2 ГОСТ Р 51177-98	шт	42	360	-	15120	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
68	С151803-208	-Наконечники кабельные /ГОСТ 23981-80, ГОСТ 9581-80/ 120-12-17-МА УХЛЗ	шт.	14	333	-	4662	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
69	Е0134-37-1	-Устройство заземления экрана фидера на ж/б опорах	шт	7	1298,88	-	9092	-	4331	3,2	22
					562,5	-	3938	-	110	-	-
70	С11071-2 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Болт специальный для крепления с гайкой и шайбой, d 12-16 мм	опора т	0,007105	92400	-	657	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
						КМ-1					
						СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИЙ					
71	С11071-29 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Кронштейны для подвески проводов постоянного и переменного тока окрашенные	т	0,021	113800	-	2390	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
72	С12021-260	-Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	0,050784	114900	-	5835	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
73	С151804-15-30	-Скобы	шт.	3	145	-	435	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
74	С11071-53 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Хомут для крепления кронштейнов	т	0,0114	147300	-	1679	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
75	С151804-20-14	-Проводник заземляющие ЗП		6	172	-	1032	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
76	С151804-20-22	-Зажимы заземляющие ЗПС-70-3 ГОСТ Р 51177-98 (ПС-2,)	шт.	3	183	-	549	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
77	Ц0108-165-6	-Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 70 мм2	шт.	3	2908,4	1764	8725	5292	4284	6	18
					1116	387	3348	1161	95	2,24	7

Временные здания и сооружения	2,1%	838 733 тенге
Итого с временными зданиями и сооружениями		40 778 418 тенге
Удорожание работ в зимнее время	1,71%	697 311 тенге
Затраты на выслугу лет	1%	407 784 тенге
Затраты на дополнительные отпуска	0,4%	163 114 тенге
Итого в ценах 2001г		42 065 904 тенге
Итого в ценах 2013г (К=2,23167)		93 877 052 тенге
Налоги, сборы и обязательные платежи	2%	1 877 541 тенге
Итого с 2%		95 754 593 тенге
НДС 12%		11 490 551 тенге
ВСЕГО СТОИМОСТЬ		107 245 144 тенге

Заказчик : ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области»

Руководитель ГУ _____ **Салагаев С.Ю.**

ВЫПОЛНЕННЫЙ ОБЪЕМ РАБОТ ПОДТВЕРЖДАЮ
Технический надзор
Горбунов Виктор Михайлович
Дата 18.12.13. Подпись

Подрядчик: АО «Электромонтаж»

Генеральный директор _____ **Құдайберген Ә.С.**

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области»

Подрядчик: АО «Электромонтаж»

Договор №82 от 29.11.2013г.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство ЛЭП 10 кВ для электроснабжения двух производственных баз ТОО «ПФК Элеас» и ТОО «Мир жилья» Алматинская область, Илийский район,Бороздайский поселковый округ.Категория электроснабжения-II.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- КТПН 2х1600, 10/0,4 кВ и КТПН 2х400 10/0,4 кВ

АКТ №3

ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

ЗА ДЕКАБРЬ МЕСЯЦ 2013 г

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин	Общая стоимость, Тенге: Всего ЗП	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин	Накладные расходы Тенге	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: всего
				ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е0101-38-2	-Срезка растительного слоя грунта 2 группы	23	123,98	51,24	2852	1179	1918	0,48	11
				72,23	13,74	1661	316	97	0,05	1
2	Е0108-3-2	-Устройство щебеночного основания под фундаменты м3	3,099	2530,27	100,89	7841	313	592	0,85	3
				123,75	38,25	384	119	118	0,18	1
4	С143003-21 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/ м3	5,461	10100	-	55156	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
8	С130806-23 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 50х3,5 мм м	19,2	306	-	5875	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
9	С130806-24	-Трубы стальные сварные	6,4	494	-	3162	-	-	-	-

Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75*, черные обыкновенные 65х4 мм	м				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге	74886	1491			14
	Тенге	2045	435			2
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	65849	-	-		-
Материалы -	Тенге	29	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	2479	-		-
Местные материалы -	Тенге	62284	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	2510	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		1
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	377	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	4102	-	-		-
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	72461	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		17
Сметная заработная плата -	Тенге	-	2856	-		-
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	9037	-	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	9037	-	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	542	-	-		-
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге	9579	-	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге	82040	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		17
Сметная заработная плата -	Тенге	-	2856	-		-

Временные здания и сооружения	2,1%	1 723 тенге
Итого с временными зданиями и сооружениями		83 763 тенге
Удорожание работ в зимнее время	1,71%	1 432 тенге
Затраты на выслугу лет	1%	838 тенге
Затраты на дополнительные отпуска	0,4%	335 тенге
Итого в ценах 2001г		83 368 тенге
Итого в ценах 2013г (К=2,23167)		192 742 тенге
Налоги, сборы и обязательные платежи	2%	3 855 тенге
Итого с 2%		196 597 тенге
НДС 12%		23 592 тенге
ВСЕГО СТОИМОСТЬ		220 189 тенге

Заказчик : ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области»

Руководитель ГУ _____ **Салагаев С.Ю.**

ВЫПОЛНЕННЫЙ ОБЪЕМ РАБОТ ПОДТВЕРЖДАЮ Технический надзор Горбунов Виктор Михайлович Дата 18.12.13 Подпись

Подрядчик: АО «Электромонтаж»

Генеральный директор _____ **Кудайберген Ә.С.**

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области»

Подрядчик: АО «Электромонтаж»

Договор №82 от 29.11.2013г.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство ЛЭП 10 кВ для электроснабжения двух производственных баз ТОО «ПФК Элеас» и ТОО «Мир жилья» Алматинская область, Илийский район,Бороддайский поселковый округ.Категория электроснабжения-II.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- КТПН 2х1600, 10/0,4 кВ и КТПН 2х400 10/0,4 кВ

АКТ №1

ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

ЗА МАЙ МЕСЯЦ 2014 г

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: на единицу	всего	рабочих, обслуживающих машины: на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ												
11	Ц0108-25-2	-Подстанция комплектная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 1600 кВА	0,38719	25144	16980	9736	6574	3667	37	14				
				6345	3623,02	2457	1403	95	21,01	8				
		подстанц												
12	75-4-17 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8. 02-04С-2004	-Комплектная двухтрансформаторная подстанция наружной установки , типа 2КТПН-400-6/10/0,4 тупиковая, исполнение по вводу -кабельный, исполнение по выводу -кабельный	1	1835400	-	1835400	-	-	-	-				
		шт		-	-	-	-	-	-	-				
13	75-4-21 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8. 02-04С-2004	-Комплектная двухтрансформаторная подстанция наружной установки , типа 2КТПН-1250-6/10/0,4 проходная, исполнение по вводу -кабельный, исполнение по выводу -кабельный	1	2763300	-	2763300	-	-	-	-				
		шт		-	-	-	-	-	-	-				

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге	4609436	[illegible]		13
	Тенге	2497	1483		6
Стоимость оборудования -	Тенге	4598700	-	-	-
Транспортные расходы -	Тенге	275922	-	-	-
Заготов.-складские расходы -	Тенге	58495	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге	4933117	-	-	-
Стоимость монтажных работ -	Тенге	5736	-	-	-
Материалы -	Тенге	704	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	3860	-	-
Накладные расходы -	Тенге	3667	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	2
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	550	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	804	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге	14206	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	24
Сметная заработная плата -	Тенге	-	4410	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге	4947324	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	24
Сметная заработная плата -	Тенге	-	4410	-	-

Временные здания и сооружения	2,1%	298 тенге
Итого с временными зданиями и сооружениями		14 505 тенге
Удорожание работ в зимнее время	1,71%	248 тенге
Затраты на выслугу лет	1%	145 тенге
Затраты на дополнительные отпуска	0,4%	58 тенге
Итого в ценах 2001г		4 948 073 тенге
Итого в ценах 2013г (К=2,23167)		11 042 446,77 тенге
Налоги, сборы и обязательные платежи	2%	220 848,94 тенге
Итого с 2%		11 263 295,71 тенге
НДС 12%		1 351 595,49 тенге
ВСЕГО СТОИМОСТЬ		12 614 891,20 тенге

Заказчик : ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области»

Руководитель _____ **Салагаев С.Ю.**

Подрядчик: АО «Электромонтаж»

Заместитель Председателя Правления _____ **Құдайберген Ә.С.**

ВЫПОЛНЕННЫЙ ОБЪЕМ РАБОТ ПОДТВЕРЖДАЮ
Технический надзор
Горбунов Виктор Михайлович
Дата 30.05.14 Подпись

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области»

Подрядчик: АО «Электромонтаж»

Договор №82 от 29.11.2013г.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство ЛЭП 10 кВ для электроснабжения двух производственных баз ТОО «ПФК Элеас» и ТОО «Мир жилья» Алматинская область, Илийский район,Боролдайский поселковый округ.Категория электроснабжения-II.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- КТПН 2х1600, 10/0,4 кВ и КТПН 2х400 10/0,4 кВ

АКТ №1

ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

ЗА АВГУСТ МЕСЯЦ 2014 г

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин: в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: всего
				ЗП рабочих строителей		ЗП рабочих строителей				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
2	Е0108-3-2	-Устройство щебеночного основания под фундаменты	16,9011212	2530,27	100,89	42764	1705	3231	0,85	14
				123,75	38,25	2092	646	118	0,18	3
		м3								
3	Е0107-42-1	-Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	43	337,95	172,69	14532	7426	8217	0,48	20
				76,28	60,21	3280	2589	140	0,24	10
		шт								
5	Е0108-6-1	-Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	11,02	7494,24	335,84	82587	3701	10738	4,54	50
				699,75	126	7711	1389	118	0,61	7
		м3								
6	Ц0108-407-4	-Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 80 мм	6,4	222,7	103	1425	659	732	0,57	4
				93,2	27,2	596	174	95	0,16	1
		м								
7	Ц0108-407-3	-Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	19,2	183,6	92,6	3525	1778	1596	0,4	8
				63	24,5	1210	470	95	0,14	3
		м								
10	Ц0108-25-1	-Подстанция комплектная	1	16463	10590	16463	10590	6648	27	27

	напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 кВА		4680	2318,05	4680	2318	95	13,44	13
		подстанц							
11 Ц0108-25-2	-Подстанция комплектная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 1600 кВА	0,61281	25144	16980	15408	10406	5803	37	23
			6345	3623,02	3888	2220	95	21,01	13
		подстанц							
			ЗАЗЕМЛЕНИЕ						
14 Е0101-164-2	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	8	218,93	-	1751	-	1979	1,54	12
			218,93	-	1751	-	113	-	-
		м3							
15 Е0101-166-2	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	8	134,1	-	1073	-	1212	0,97	8
			134,1	-	1073	-	113	-	-
		м3							
16 Ц0108-471-3	-Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 12 мм	20	247,7	20,7	4954	414	2139	0,7	14
			111	1,6	2220	32	95	0,01	-
		шт							
17 Ц0108-472-1	-Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм	72	51,7	2,8	3722	202	1902	0,16	12
			27,5	0,3	1980	22	95	-	-
		м							
18 Ц0108-472-6	-Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	6	88,9	3,1	533	19	161	0,16	1
			27,9	0,3	167	2	95	-	-
		м							
19 Ц0108-472-7	-Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	2	107,3	3,5	215	7	62	0,18	-
			32,4	0,4	65	1	95	-	-
		м							
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		Тенге			188953	36906			193

		Тенге			30714	9863			50
Стоимость монтажных работ -		Тенге			46246	-	-		-
Материалы -		Тенге			7366	-	-		-
Всего заработная плата -		Тенге			-	20046	-		-
Накладные расходы -		Тенге			19043	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		10
Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	2856	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			3917	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге			69207	-	-		-
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		128
Сметная заработная плата -		Тенге			-	22902	-		-

Стоимость общестроительных работ -	Тенге	142707	-	-	-
Материалы -	Тенге	517	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	20531	-	-
Местные материалы -	Тенге	113452	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	25377	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	13
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	3806	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	10085	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	178169	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	138
Сметная заработная плата -	Тенге	-	24338	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге	247376	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	265
Сметная заработная плата -	Тенге	-	47240	-	-

Временные здания и сооружения	2,1%	5 195 тенге
Итого с временными зданиями и сооружениями		252 571 тенге
Удорожание работ в зимнее время	1,71%	4 319 тенге
Затраты на выслугу лет	1%	2 526 тенге
Затраты на дополнительные отпуска	0,4%	1 010 тенге
Итого в ценах 2001г		260 426 тенге
Итого в ценах 2013г (К=2,23167)		581 181,73 тенге
Налоги, сборы и обязательные платежи	2%	11 623,63 тенге
Итого с 2%		592 805,36 тенге
НДС 12%		71 136,64 тенге
ВСЕГО СТОИМОСТЬ		663 942,00 тенге

Заказчик : ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области»

Руководитель ГУ _____ **Сапаев С.Ю.**

Подрядчик: АО «Электромонтаж»

Заместитель Председателя Правления _____ **Құдайберген Ә.С.**

ВЫПОЛНЕННЫЙ ОБЪЕМ РАБОТ ПОДТВЕРЖДАЮ
Технический надзор
Горбунов Виктор Михайлович
Дата 28.08.14 подпись

Главный инженер
Горбунов В.Н.