Заказчик: ГУ "Управление энергетики г. Астаны"
Подрядчик: ТОО "Астана калалык жарык"
Форма 4
Наименование стройки - Реконструкция существующих РП 10кВ, ТП 10/0,4кВ,ВЛ-10кВ и вновь сооружаемые РП-10кВ в г.Астане(корректировка)
Наименование объекта - Реконструкция ТП №110

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ИЮНЬ 2014 ГОДА

ИСНО 2014 - 57946,165

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			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Общестроительные работы								
		Двери и ворота								
1	Е0109-46-1 т.ч. п-3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 К=0,6, К=0,7, К=0,5,5)	Демонтаж металлических ворот	0,601	20876,78	14645,40	12547	8802	4083	29,81	18
		т		5508,00	2040,08	3310	1226	90	6,85	4
2	Е0109-46-1	Монтаж каркасов ворот без механизмов открывания в камерах трансформаторов	0,64	36493,57	20921,99	23356	13390	6966	49,68	32
		т		9180,00	2914,40	5875	1865	90	9,78	6
3	С12022-4	Ворота распашные ВР 30х30-УХЛ1 огрунтованные и окрашенные	2	131400,00	--	262800	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
4	Е0110-29-2	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных, площадь проема более 3 м2	~~18,6488~~	78,44	0,06	~~1463~~	1	~~1070~~	0,30	6
		м2		47,80	0,02	891	--	120	--	--
		Жалюзийные решетки								
5	Е0120-11-3 К=0,4	Демонтаж решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 1,5 м2	2	148,76	17,00	298	34	241	0,80	2
		шт		131,76	6,48	264	13	87	0,03	--
6	Е0120-11-3	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 1,5 м2	2	509,15	42,50	1018	85	601	1,99	4
		шт		329,40	16,20	659	32	87	0,08	--
7	С12021-87	Жалюзийные и защитные решетки из горячекатанных, холодногнутых профилей и труб ВЖ-2	0,10382	180100,00	--	18698	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	С11011-56	Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой	0,000028	136500,00	--	4	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
9	С01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	1,033	27,10	--	28	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
10	С01031-А26-2	Разгрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	1,033	38,60	--	40	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
11	С010332-А15-1	Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1	1,033	113,26	--	117	--	27	0,55	1
		т		26,14	--	27	--	100	--	--
		Прокладка контрольных кабелей								
12	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	70	95,10	3,72	6657	260	2250	0,19	13
		м		33,48	0,36	2344	25	95	--	--
13	Ц0108-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	6	43,08	4,20	258	25	224	0,22	1
		м		38,88	0,48	233	3	95	--	--
14	С11041-83	Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/	0,00756	46400,00	--	351	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
15	Ц0108-472-8	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 6 мм	18	91,64	3,36	1650	60	669	0,20	4
		м		38,88	0,24	700	4	95	--	--
		Электрический обогрев								
16	Ц0108-602-2	Электропечь мощностью до 1 кВт	3	889,68	6,48	2669	19	2149	2,40	7
		шт		751,20	2,76	2254	8	95	0,02	--
17	Прайс-лист	Электропечь ПЭТ-4	3	4736,40	--	14209	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	У65-33-8 СКЦЭ	Ящики управления асинхронными двигателями с короткозамкнутым ротором однофидерные нереверсивные Я5111-1874...3074	1	3673,17	388,96	3673	389	1844	12,00	12
		устр-во		1856,41	85,01	1856	85	95	0,48	--
19	75-6-9	Ящик с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество управляемых двигателей /фидеров/ 1, типа Я 5111-3074 УХЛ 4, номинальный ток 10 А, предел регулирования тока теплового реле 7,0-10,0 А, номинальный ток расцепления авт. выкл. 12,5 А	1	31700,00	--	31700	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	Прайс-лист	Датчик-реле температуры ДТКБ-48	1	2116,36	--	2116	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге		382189	~~383652~~	23067			99
			Тенге			18413	3263			11
Стоимость оборудования -			Тенге			31700				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			31700				
Стоимость монтажных работ -			Тенге		350489	~~32899~~				
Материалы -			Тенге			7041				
Всего заработная плата -			Тенге				8480			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			16676				
		Накладные расходы -	Тенге		19055	~~7979~~				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1197			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			~~2453~~				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			~~43331~~				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							48
		Сметная заработная плата -	Тенге				9677			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1651				
Материалы -			Тенге			570				
Всего заработная плата -			Тенге				919			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			4				
Транспортные расходы -			Тенге			117				
		Накладные расходы -	Тенге			1097				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				165			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			165				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			2913				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				1083			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			317401				
Материалы -			Тенге			4525				
Всего заработная плата -			Тенге				12277			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			281498				
		Накладные расходы -	Тенге			11049				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1657			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			19707				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			348157				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							66
		Сметная заработная плата -	Тенге				13934			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге		423417	~~426101~~				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							120
		Сметная заработная плата -	Тенге				24694			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 2.Доп. работы по непредвиденным затратам								
21	Е0101-17-14	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	5,25	47,69	45,38	250	238	79	0,02	--
		м3		2,24	13,20	12	69	97	0,05	--
22	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	0,525	353,70	--	186	--	210	2,27	1
		м3		353,70	--	186	--	113	--	--
23	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	1,5	4,53	3,89	7	6	3	--	--
		м3		0,58	1,34	1	2	97	--	--
24	Е010333-А18-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 20 км, класс груза 1	2,7	167,90	167,90	453	453	91	--	--
		т		--	33,58	--	91	100	0,71	2
25	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,175	160,92	--	28	--	32	1,17	--
		м3		160,92	--	28	--	113	--	--
26	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	3,75	7,78	7,78	29	29	9	--	--
		м3		--	2,52	--	9	97	0,01	--
27	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	5,25	25,86	5,42	136	28	104	0,13	1
		м3		20,44	--	107	--	97	--	--
28	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	15	44,02	33,36	660	500	268	0,07	1
		м		10,56	8,28	158	124	95	0,05	1
29	Ц0108-141-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 2 кг	15	32,16	4,80	482	72	342	0,14	2
		м		23,16	0,84	347	13	95	--	--
30	ССчет	Кабель ААБл 3х95	15	1129,41	--	16941	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
31	Ц0108-167-8	Муфта соединительная эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 120 мм2	2	2512,52	12,12	5025	24	3806	10,80	22
		шт		2000,40	2,76	4001	6	95	0,02	--
32	ССчет	Муфта соединительная "Райхем" GUSJ -12/70-120	2	23478,68	--	46957	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
33	Ц0108-165-7	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 120 мм2	2	4039,80	2467,20	8080	4934	3960	7,20	14
		шт		1536,00	548,41	3072	1097	95	3,18	6
34	ССчет	Муфта концевая "Райхем" GUST -12/70-120	2	14726,80	--	29454	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	Е0101-17-14	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	8,75	47,69	45,38	417	397	131	0,02	--
		м3		2,24	13,20	20	115	97	0,05	--
36	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	0,875	353,70	--	309	--	350	2,27	2
		м3		353,70	--	309	--	113	--	--
37	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	2,5	4,53	3,89	11	10	5	--	--
		м3		0,58	1,34	1	3	97	--	--
38	Е010333-А18-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 20 км, класс груза 1	4,5	167,90	167,90	756	756	151	--	--
		т		--	33,58	--	151	100	0,71	3
39	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,3	160,92	--	48	--	55	1,17	--
		м3		160,92	--	48	--	113	--	--
40	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	6,25	7,78	7,78	49	49	15	--	--
		м3		--	2,52	--	16	97	0,01	--
41	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	8,75	25,86	5,42	226	47	173	0,13	1
		м3		20,44	--	179	--	97	--	--
42	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	25	44,02	33,36	1101	834	447	0,07	2
		м		10,56	8,28	264	207	95	0,05	1
43	Ц0108-141-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 2 кг	25	32,16	4,80	804	120	570	0,14	4
		м		23,16	0,84	579	21	95	--	--
44	ССчет	Кабель АВБбШв 4х185	25	939,15	--	23479	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
45	Ц0108-167-4	Муфта соединительная эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 185 мм2	2	2557,16	4,56	5114	9	3888	12,00	24
		шт		2043,60	2,76	4087	6	95	0,02	--
46	ССчет	Муфта соединительная "Райхем" GUSJ -01/4x120-240	2	14998,02	--	29996	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
47	Ц0108-165-3	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 185 мм2	2	3372,80	2137,20	6746	4274	3197	7,20	14
		шт		1209,60	472,79	2419	946	95	2,74	5
48	ССчет	Муфта концевая ЕРКТ-0063-L12 CEE01-(120-240)	2	9492,68	--	18985	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	Е0115-65-1	**Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню**	2	831,90	7,60	1664	15	794	2,15	4
		м2		375,30	2,87	751	6	105	0,01	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			198394	12797			93
			Тенге			16570	2881			20
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			193824				
		Материалы -	Тенге			2315				
		Всего заработная плата -	Тенге				17346			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			165812				
		Накладные расходы -	Тенге			16479				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2472			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12618				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			222921				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							105
		Сметная заработная плата -	Тенге				19818			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			4570				
		Всего заработная плата -	Тенге				2105			
		Местные материалы -	Тенге			899				
		Накладные расходы -	Тенге			2201				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				330			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			406				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			7177				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							17
		Сметная заработная плата -	Тенге				2435			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			230098				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							122
		Сметная заработная плата -	Тенге				22253			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			~~582045~~	35864			192
			Тенге			34983	6144			31
		Стоимость оборудования -	Тенге			31700				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			31700				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			226723				
		Материалы -	Тенге			9356				
		Всего заработная плата -	Тенге				25826			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			182488				
		Накладные расходы -	Тенге			24458				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3669			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			15071				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			266252				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							153
		Сметная заработная плата -	Тенге				29495			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6221				
	Материалы -		Тенге			570				
	Всего заработная плата -		Тенге				3024			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4				
	Местные материалы -		Тенге			899				
	Транспортные расходы -		Тенге			117				
		Накладные расходы -	Тенге			3298				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				495			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			571				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			10091				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							24
		Сметная заработная плата -	Тенге				3518			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			317401				
	Материалы -		Тенге			4525				
	Всего заработная плата -		Тенге				12277			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			281498				
		Накладные расходы -	Тенге			11049				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1657			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			19707				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге		621 815	~~348157~~				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							66
		Сметная заработная плата -	Тенге				13934			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге		653 515	~~656199~~				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							243
		Сметная заработная плата -	Тенге				46948			
	Пересчет итогов в цены на 1.01.2012 г.									
	Итого прямых затрат					582045				
	Накладные расходы		38804,899							
	Ненормируемые и непредвиденные затраты		35349,014							
	ИТОГО в ценах на 1.01.2001 г.					656199				
	Итого с временными зданиями и сооружениями		624498,52	14056 ~~13988,77~~	638487,29	635 871				
	Итого с зимними удорожаниями		638487,28	21453,17	659940,46					
	Итого с затратами на выслугу лет		638487,28	6384,87	666325,33	666 138				
	Итого с затратами на доп. отпуска		638487,28	2553,95	668879,28	697 838				
	Итого в текущих ценах на 1.01.2012		700579,28	1462809,54		1423 590				
	Итого с налогами, сборами и обязат. платежами		1462809,5	29256,19	1492065,73	1452 062				
	Налог на добавленную стоимость (НДС)		12 %	179047,89						
	Итого с налогом на добавленную стоимость (НДС)				1626 310	~~1 671 111~~				

-4301

1622009

Заказчик:

Подрядчик: