Заказчик ГУ "Управление энергетики г. Астаны"
Подрядчик ТОО "ТПЭП"
Договор 14/79 от 20.11.2014 года
Наименование стройки - Строительство ПС 110/20кВ"Олимп",(с ЛЭП 110кВ).2 очередь
Наименование объекта - ЛЭП 110кВ "Батыс"-ПС"Олимп"

АКТ
выполненных работ за июнь 2016 года
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3

Кабельные заходы на ПС "Батыс" и на ПС "Олимп"

Сметная стоимость	15263,691	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	571	чел.-ч
Сметная заработная плата	97,473	тыс.тенге

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	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: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		Монтажные работы										
1	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3	**Прокладка сигнальной ленты**	2,813	6469,41	5158,75	18198	14512	7615	21,00	59		
		км		1310,66	724,68	3687	2039	133	4,20	12		
2	СТОО"220Вольт"стр.17	**Лента сигнальная красного цвета**	2813	4,88	--	13735	--	--	--	--		
		м		--	--	--	--	--	--	--		
3	Ц0108-573-4	**Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм**	8	514,00	105,00	4112	840	2085	2,00	16		
		шт		254,00	20,30	2032	162	95	0,12	1		
4	ТОО"ТайкоЭлектроникс"стр.20	**Шкаф для заземления экранов кабеля 110кВ на опоре HVLB-E-S-6-3-2-U-IP68**	4	260119,32	--	1040477	--	--	--	--		
		шт		--	--	--	--	--	--	--		
5	ТОО"ТайкоЭлектроникс"стр.18	**Шкаф для заземления экранов кабеля 110кВ на опоре HVLB-E-S-0-3-2-U-IP68**	4	232564,31	--	930257	--	--	--	--		
		шт		--	--	--	--	--	--	--		
6	Ц0108-15-10	**Ограничитель перенапряжений нелинейный, напряжение 220 кВ**	4	9028,00	5815,00	36112	23260	13323	12,00	48		
		компл		2138,00	1367,98	8552	5472	95	7,93	32		
7	ТОО"ТайкоЭлектроник"стр.18	**Стоимость ограничителя перенапряжения BOW-PCA-3108L5E2M4**	12	127500,31	--	1530004	--	--	--	--		
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	СТОО"ТайкоЭлектроникс"стр.18	Стоимость штекерной муфты PHVT-145	12	823848,18	--	9886178	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Колодец кабельный 8шт								
9	С131104-13 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л /А15/, ГОСТ 3634-99	8	2578,03 11500,00	--	20624 92000	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
10	С130802-26	Трубы асбестоцементные безнапорные /ГОСТ 1839-80/, Dy 150 мм, Dв 141 мм	33,6	316,00	--	10618	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Камера обслуживания КО-1								
11	Е0109-53-3	Монтаж стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фундаментах внутри зданий ПМ-1	0,2235	16367,84	681,42	3658	152	2978	95,00	21
		т		14670,00	132,75	3279	30	90	0,65	--
12	С12021-259	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с пребладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ПМ-1	0,2235	162700,00	--	36363	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
13	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	3	7285,73 13400,00	--	21857 40200	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Камера обслуживания КО-2 6шт								
14	С131104-15 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	6	3736,27 14400,00	--	21857 86400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Установка опозновательных знаков 27 шт								
15	Е0113-26-21	Окраска металлических поверхностей серебристой краской БТ-177	7,42	19,64	0,02	146	--	21	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		3,13	--	23	--	90	--	--
16	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	8,2836	245,44	3,82	2033	32	379	0,21	2
		м2		37,35	1,44	309	12	118	0,01	--
		Ж/бетоная глухая ограда Б6В- 2 шт(лист.19)								
17	У1-31-18	Ограда железобетонная глухая с цоколем, высотой 2 м,типа Б6В-2, строительные работы	64,86	11518,73	449,51	747105	29155	75741	4,20	272
		м		699,60	134,51	45376	8724	140	0,66	43
18	У1-33-7	Насадка из колючей проволоки стальной,высотой 0,5 м, типа М11, строительные работы	65,72	31,27	--	2055	--	1116	0,07	5
		м ограды		12,13	--	797	--	140	--	--
19	У1-33-8	Насадка из колючей проволоки высотой 0,5 м, типа М11, монтаж металлоконструкций	65,72	29,27	0,05	1924	3	200	0,02	1
		м ограды		3,36	0,02	221	1	90	--	--
20	У1-34-44	Калитки металлические, высотой 2 м, типа КМ1В, высотой 1,6 м, типа КМ3Б, высотой 2 м, типа КМ4В, монтаж металлоконструкций	1	5223,59	9,37	5224	9	565	3,60	4
		калитка		626,22	1,87	626	2	90	0,01	--
21	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	~~0,54~~	12068,24	335,84	~~6517~~	~~181~~	~~526~~	4,54	2
		м3		699,75	126,00	378	68	118	0,61	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге		14217560	~~14493316~~	68145			431
			Тенге			65280	16510			88
Стоимость оборудования -			Тенге			3500738				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			3500738				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			~~9958335~~				
Материалы -			Тенге			~~5540~~				
Всего заработная плата -			Тенге				21944			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			9899913				
		Накладные расходы -	Тенге		101045	23022				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3453			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			598881				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			10580239				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							179
		Сметная заработная плата -	Тенге				25397			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге		822755	~~757856~~				
Материалы -			Тенге			~~675667~~				
Всего заработная плата -			Тенге				55688			
Местные материалы -			Тенге			~~5937~~				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			77783				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							39
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				11667			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		54032	50138				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге		954570	885777				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							363
		Сметная заработная плата -	Тенге				67355			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			47169				
Материалы -			Тенге			6515				
Всего заработная плата -			Тенге				4159			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			36363				
		Накладные расходы -	Тенге			3743				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				561			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3055				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			53966				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							28
		Сметная заработная плата -	Тенге				4720			
Стоимость сантехнических работ -			Тенге		10618	229218				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге		10618	229218				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		637	13753				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге		11255	242971				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			~~15263691~~				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		15[illegible]	14967677				571
		Сметная заработная плата -	Тенге				97473			

Временные здания и сооружения	3,90%	~~12 221 708~~ 11914150
		~~68 813~~
Зимнее удорожание	1,37%	~~166 826~~
Доп. отпуска и выслуга лет	1,40%	~~171 104~~
Итого в ценах 2001 года		~~16 060 376~~ 12243575
Итого в ценах 2014 года	2,38968	~~38 379 119~~ 37623871
Нлаги, сборы, обязательные платежи	2%	~~767 582~~
Итого		~~39 146 701~~ 38376349
возврат 15%		~~164 442~~ — 160303
Итого		~~38 982 260~~
НДС	12%	~~4 677 871~~
Итого		~~43 660 131~~ 42801971

ЗАКАЗЧИК: **Мукашев А.О.**

ПОДРЯДЧИК: **Мекебаев А.Б.**

Шуншров А.Б.

Наконова Л.В.