Заказчик : ГУ "Управление энергетики г.Астаны"
Генподрядчик: ТОО "ТПЭП"

Утверждена
приказом Председателя Агенства Республики Казахстан по
делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
от 2 мая 2012года №и 170

Подрядные работы по строительству объекта "Строительство закрытой ПС 110/20 кВ "Аэропорт-Новая" с перезаводами ЛЭП - 110 кВ. I очередь".

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за июль 2015 года

	Код заказчика		Код подрядчика		Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
					Номер	дата	наименование	код	наименование	код
					12/190	25.12.2012				
	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
			из граф 1							
				Из них			Дополнительные затраты			
Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчетный месяц,включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	В отчетном месяце	По монтажу оборудования	Стоимость прочих затрат,не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	на приобретение материалов	другие дополнительные расходы	Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:	2 463 346 413									
в т.ч. за 2015 год	24 951 602	22 278 216							2 673 386	24 951 602

Заказчик : Мусашев А.О.

Генподрядчик : Мехебаев А.Б.

Нагорнова Р.В.

Заказчик ГУ "Управление энергетики г. Астаны"
Подрядчик ТОО "ТПЭП"
Договор 12/190 от 25.12.2012 г.
Наименование стройки - Строительство ПС 110/10-10 кВ "Аэропорт-Новая" с ЛЭП 110кВ
Наименование объекта - Закрытая трансформаторная ПС 110/20кВ "Аэропорт-новая" мощностью 2х63МВа

Форма 2 в

АКТ
выполненных работ за _____ 2015 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-6

Электротехнические решения

Сметная стоимость	8207,212	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2255	чел.-ч
Сметная заработная плата	411,315	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 (рабочих, обслуживаю-щих машины)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Установка трансформатора силового ТДТН-63000/110кВА								
1	Ц0108-25-14	**Подстанция блочная напряжением 110 кВ с двумя трансформаторами с расщепленной обмоткой мощностью до 63000 кВА по схеме: два блока с отделителями /выключателями/ и неавтоматической перемычкой со стороны линий Монтаж оборудования ПС - КРУЭ 110КВ**	0,5	796740,00	183290,00	~~398370~~ 239022	91645	~~216638~~ 129983	2343,00	1172
		подстанц		415350,00	40730,70	207675	20365	95	236,24	118
		Кабельные каналы и монтаж кабеля								
2	Ц0108-146-6	**Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 9 кг**	480	135,10	55,30	64848	26544	28135	0,32	154
		м		49,70	12,00	23856	5760	95	0,07	33
3	СТОО"Комплектэ лектро-Астана",стр.10	**Кабель силовой одножильный из сшитого полиэтилена в негорючей оболочке с медными жилами ПвЭВнгд-12/20-1х800/50**	480	7952,29	--	3817097	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	Ц0108-146-3	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 2 кг	240	82,30	24,80	19752	5952	7661	0,16	38
		м		28,40	5,20	6816	1248	95	0,03	7
5	СТОО"Комплектэлектро-Астана",стр.10	Кабель силовой трехжильный из сшитого полиэтилена в негорючей оболочке с медными жилами ПвЭВнгд-12/20-3х95/50	240	4402,16	–	1056518	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
6	Ц0108-153-1	Короб со стойками и полками для прокладки кабелей до 35 кВ внутри и снаружи зданий	348	328,90	95,90	114457	33373	71707	1,21	421
		м		200,00	16,90	69600	5881	95	0,10	34
7	СТОО"ТД Электроцентр",стр.46	Кабельный канал длиной 3000мм сеч.100х100 DKC S5 COMBITECH 35101	162	653,22	–	105822	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
8	СТОО"ТД Электроцентр",стр.47	Кабельный канал длиной 3000мм сеч.200х100 DKC S5 COMBITECH 35103	186	975,22	–	181391	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
9	СТОО"ТД Электроцентр",стр.47	Скоба для подвеса нижняя 100мм DKC S5 COMBITECH 34302	18	316,32	–	5694	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
10	СТОО""ТД Электроцентр",стр.47	Скоба для подвеса нижняя 200мм DKC S5 COMBITECH 34304	28	405,42	–	11352	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
11	СТОО""ТД Электроцентр",стр.47	Скоба для подвеса верхняя 100мм DKC S5 COMBITECH 34282	18	377,73	–	6799	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
12	СТОО""ТД Электроцентр",стр.47	Скоба для подвеса верхняя 200мм DKC S5 COMBITECH 34284	28	400,45	–	11213	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
13	СТОО""ТД Электроцентр",стр.47	Соединитель для скобы длиной 2000мм DKC S5 COMBITECH 36450	92	218,33	–	20087	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
14	СТОО"ТД Электроцентр",стр.47	Крышка канала L 3000 100х100 DKC S5 COMBITECH 35522	162	235,02	–	38073	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
15	СТОО"ТД Электроцентр",стр.47	Крышка канала L 3000 200х100 DKC S5 COMBITECH 35524	186	389,80	–	72504	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	СТОО"ТД Электроцентр",стр .47	Угол вертикальный 90 DKC S5 COMBITECH 36703(прим.)	9	1483,95	–	13356	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
17	СТОО"ТД Электроцентр",стр .47	Угол вертикальный-крышка 90 DKC S5 COMBITECH 38204 (прим.)	9	600,33	–	5403	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
18	СТОО"ТД Электроцентр",стр .47	Ответвитель Т-образный DKC S5 COMBITECH 36163(прим.)	18	1945,47	–	35018	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
19	СТОО"ТД Электроцентр",стр .47	Ответвитель Т-образный-крышка DKC S5 COMBITECH 38044	18	964,92	–	17369	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
20	СТОО"ТД Электроцентр",стр .47	Угол горизонтальный 90 DKC S5 COMBITECH 36043	3	1234,38	–	3703	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
21	СТОО"ТД Электроцентр",стр .47	Угол горизонтальный-крышка 90 DKC S5 COMBITECH 38004	3	734,88	–	2205	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
22	СТОО"ТД Электроцентр",стр .47	Ответвитель крестообразный DKC S5 COMBITECH 36223(прим.)	1	2383,20	–	2383	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
23	СТОО"ТД Электроцентр",стр .47	Ответвитель крестообразный-крышка DKC S5 COMBITECH 38064(прим.)	1	2383,20	–	2383	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
24	СТОО"ТД Электроцентр",стр .47	Переходник 100-200 DKC S5 COMBITECH 36321(прим.)	2	1302,19	–	2604	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
25	СТОО"ТД Электроцентр",стр .47	Переходник-крышка 100-200 DKC S5 COMBITECH 38084	2	656,42	–	1313	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
26	СТОО"ТД Электроцентр",стр .47	Угол горизонтальный 90 DKC S5 COMBITECH 36041	4	942,20	–	3769	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
27	СТОО"ТД Электроцентр",стр .47	Угол горизонтальный-крышка 90 DKC S5 COMBITECH 38002	4	540,68	–	2163	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	СТОО"ТД Электроцентр",стр .47	Угол вертикальный 90 DKC S5 COMBITECH 36701(прим.)	6	1097,70	–	6586	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
29	СТОО"ТД Электроцентр",стр .47	Угол вертикальный-крышка 90 DKC S5 COMBITECH 38202	6	451,58	–	2709	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
30	СТОО"ТД Электроцентр",стр .47	Ответвитель Т-образный DKC S5 COMBITECH 36263(примю.)	14	1170,12	–	16382	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
31	СТОО"ТД Электроцентр",стр .47	Ответвитель Т-образный-крышка DKC S5 COMBITECH 36363(прим.)	14	1886,54	–	26412	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
32	СТОО"ТД Электроцентр",стр .47	Консоль 300мм DKC S5 COMBITECH 34108	34	344,01	–	11696	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
33	СТОО"ТД Электроцентр",стр .47	Консоль 600мм DKC S5 COMBITECH 33835(прим.)	40	1078,88	–	43155	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
34	СТОО"ТД Электроцентр",стр .47	Соединительная накладка для крышек лотка В 100 DKC S5 COMBITECH 37392	54	79,88	–	4313	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
35	СТОО"ТД Электроцентр",стр .47	Соединительная накладка для крышек лотка В 200 DKC S5 COMBITECH 37394	62	94,79	–	5877	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
36	СТОО"ТД Электроцентр",стр .47	Соединительная накладка для онования лотка В 100 DKC S5 COMBITECH 37352	54	47,57	–	2569	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
37	СТОО"ТД Электроцентр",стр .47	Соединительная накладка для основания лотка В 200 DKC S5 COMBITECH 37354	62	61,77	–	3830	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
38	СТОО"ТД Электроцентр",стр .47	Соединительная пластина Н 100 DKC S5 COMBITECH 37305(прим.)	206	78,46	–	16162	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
39	Ц0108-152-5	Стойка сборных кабельных конструкций /без полок/, масса до 2,4 кг	148	83,80	6,60	12402	977	6257	0,24	36
		шт		43,20	1,30	6394	192	95	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	С151803-88 прим.	Стойки кабельные С1200	0,148	174500,00	–	25826	–	–	–	–
		1000шт		–	–	–	–	–	–	–
41	С151803-84	Узел крепления стоек У-60	260	103,60	–	26936	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
42	Ц0108-152-8	Полка кабельная, устанавливаемая на стойках, масса до 0,7 кг	740	4,80	1,00	3552	740	2742	0,02	15
		шт		3,40	0,50	2516	370	95	–	2
43	С151803-84	Полки для укладки кабелей и установки лотков и коробов, стальные оцинкованные, габаритные размеры 467х46х76,5 мм, тип К1163Ц УТ1,5	0,74	103600,00	–	76664	–	–	–	–
		1000шт		–	–	–	–	–	–	–
		Материалы и изделия,не входящие в заводскую поставку,для системы SERGI								
44	Ц0108-407-5	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 100 мм диам.150мм	12	294,40	152,00	3533	1824	1873	0,78	9
		м		124,00	40,30	1488	484	95	0,23	3
45	С130806-259 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 152 мм, толщина стенки 4,5 мм	12	1310,00	–	15720	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
		Щит переменного тока								
46	Ц0108-571-1	Щит, собираемый из отдельных панелей и блоков управления, однорядный или двухрядный, без блоков резисторов, глубина до 800 мм, открытого исполнения - щит переменного тока	2	12291,00	1016,00	24582	2032	7000	19,00	38
		м		3443,00	241,00	6886	482	95	1,40	3
47	ТОО"Кемонт",стр. 6	Щит переменного тока с устройством АВР и контролем напряжения на шинах 0,4кВ , с автоматическими выключателями	1	1119452,88	–	1119453	–	–	–	–
		к-т		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге		7 304 657	~~7464005~~	163087			1882
			Тенге			325231	34783			202
	Стоимость оборудования -		Тенге			1119453				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1119453				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге		6 185 204	~~6344552~~				
	Материалы -		Тенге			153179				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего заработная плата -		Тенге				360013			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			5703056				
		Накладные расходы -	Тенге		235 358	~~342013~~				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							171
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				51302			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			401194				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге		6826 996	~~7087759~~				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2255
		Сметная заработная плата -	Тенге				411315			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге		7946 449	~~8207212~~				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2255
		Сметная заработная плата -	Тенге				411315			

Временные здания и сооружения	4,30%	~~7 392 533~~	7 120 557
		~~45 716~~	44034
Зимнее удорожание	3,36%	248 389	
Доп. отпуска и выслуга лет	1,40%	103 495	
Итого в ценах 2001 года		8 863 870	8578948
Итого в ценах 2015 года	2,557419	~~22 668 630~~	21939865
Итого		~~22 668 630~~	
Налоги, сборы, обязательные платежи	2%	~~453 373~~	
Итого		~~23 122 003~~	22 378 764
НДС	12%	~~2 774 640~~	25064215
Итого		~~25 896 643~~	
возврат 15%		~~116 915~~	112613
Всего		~~25 779 728~~	24951602

Мукашев Н.О.

ЗАКАЗЧИК: Тушцов Н.Б.

Нагоркова Р.В.

Косток В.

ПОДРЯДЧИК: Мекебаев А.Б.