Форма 4

Наименование стройки - Пункт технического обслуживания пассажирских вагонов "Тулпар-Тальго" на ст. Алматы-2

Наименование объекта - Блочно-модульная комплектная трансформация подстанция 27,5/10/3,3/0,4кВ

Объект номер - 4-7

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ~~6-7-1~~ 4-7-1

за июнь 2016 года

на Блочно-модульная комплектная трансформация подстанция 27,5/10/3,3/0,4кВ

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: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц0108-471-4	**Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм**								
		шт	14	330,10	24,10	4621	337	1576	0,70	10
				116,00	2,50	1624	35	95	0,01	--
2	Ц0108-472-2	**Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2**								
		м	140	61,90	3,30	8666	462	3112	0,14	20
				23,00	0,40	3220	56	95	--	--
3	Ц0108-472-8	**Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 8 мм**								
		м	15	84,60	2,80	1269	42	465	0,17	3
				32,40	0,20	486	3	95	--	--
4	Е0101-164-2	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**								
		м3	49	218,93	--	10728	--	12122	1,54	75
				218,93	--	10728	--	113	--	--
5	Е0101-166-2	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**								
		м3	49	134,10	--	6571	--	7425	0,97	48
				134,10	--	6571	--	113	--	--
6	Е0101-17-2	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3**								
		м3	234,714361	29,60	28,58	6948	6707	2403	0,01	2
				0,99	9,56	232	2244	97	0,04	8
7	Е0101-163-8 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	**Доработка грунта 2 группы вручную после разработки их механизированным способом/**	7,259207	537,30	--	3900	--	4407	3,55	26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		537,30	--	3900	--	113	--	
8	Е010333-А15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1 /Лишний грунт/	262,782917	97,38	97,38	25590	25590	5118	--	--
		т		--	19,48	--	5118	100	0,41	107
9	Е0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	89,0575443	3,35	3,35	298	298	100	--	--
		м3		--	1,16	--	104	97	--	--
10	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2,754357	134,10	--	369	--	417	0,97	3
		м3		134,10	--	369	--	113	--	--
11	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки В7,5	15,5	4550,71	66,01	70536	1023	3592	1,35	21
		м3		195,75	24,93	3034	386	105	0,12	2
12	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских бЕТОН В20W4 на сульфатостойком портландцементе	46,6	5666,82	196,62	264074	9162	16955	1,79	83
		м3		272,25	74,27	12687	3461	105	0,36	17
13	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,1228	53000,00	--	6508	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
14	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	1,376	52400,00	--	72102	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
15	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,6901	50900,00	--	35126	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
16	Е0108-4-8	Гидроизоляция боковая с выравниванием поверхности бутовой кладки стен, фундаментов	27,25	300,01	3,96	8175	108	5395	0,97	26
		м2		166,28	1,49	4531	41	118	0,01	--
17	Е0106-33-4	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм В20W4 на сульфатостойком портландцементе	22,4	8315,93	954,99	186277	21392	33068	6,51	146

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		1075,50	330,44	24091	7402	105	1,34	
18	С12041-94 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,29986	69000,00	--	20690	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				51000,00	--	191556	--	--	--	--
19	С12041-25 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 14 мм	3,756	--	--	--	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				64092,87	304,24	17750	84	1002	20,00	6
20	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,27694	3330,00	114,75	922	32	105	0,56	--
		1т								
				12493,02	407,30	7496	244	1599	14,40	9
21	Е0106-18-2	Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки до 6 м при высоте балок до 500 мм	0,6	2385,00	153,86	1431	92	105	0,75	--
		м3								
				58500,00	--	1657	--	--	--	--
22	С12041-32 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: горячекатанная сталь класса А-IV, А-V, А-VI, d 14 мм	0,02832	--	--	--	--	--	--	--
		т								
				58800,00	--	1094	--	--	--	--
23	С12041-30 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: горячекатанная сталь класса А-IV, А-V, А-VI, d 10 мм	0,0186	--	--	--	--	--	--	--
		т								
				53600,00	--	3345	--	--	--	--
24	С12041-22 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,0624	--	--	--	--	--	--	--
		т								
				58500,00	--	2527	--	--	--	--
25	С12041-32 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: горячекатанная сталь класса А-IV, А-V, А-VI, d 14 мм	0,0432	--	--	--	--	--	--	--
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	С12041-30 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: горячекатанная сталь класса А-IV, А-V, А-VI, d 10 мм**	0,03	58800,00	--	1764	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
27	С12041-22 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм**	0,0928	53600,00	--	4974	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
28	Е0108-12-3	**Установка металлических решеток приямков**	0,32137	173029,10	1941,97	55606	624	2921	42,30	14
		т		6975,00	726,75	2242	234	118	3,55	1
29	Е0108-12-3	**Установка металлических решеток приямков**	0,1989	173029,10	1941,97	34415	386	1808	42,30	8
		т		6975,00	726,75	1387	145	118	3,55	1
30	Е0169-5-7	**Сверление отверстий в железобетонных конструкциях с помощью станков с алмазными кольцевыми сверлами при диаметре сверла 60 мм, глубине сверления 200 мм**	5	77,20	0,50	386	3	346	0,46	2
		отверст		76,70	0,09	384	--	90	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			1055020	66463			500
			Тенге			77839	19352			168
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			14556				
	Материалы -		Тенге			8385				
	Всего заработная плата -		Тенге				5424			
		Накладные расходы -	Тенге			5153				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				773			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1183				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			20892				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							35
		Сметная заработная плата -	Тенге				6197			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1040464				
	Материалы -		Тенге			144519				
	Всего заработная плата -		Тенге				91768			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			341344				
	Местные материалы -		Тенге			416470				
		Накладные расходы -	Тенге			98677				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							49
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				14802			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			68348				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1207489				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							685

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				**106570**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**1228381**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**720**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**112766**			

Временные здания и сооружения 4,3%	0,043	52 820
Итого с 4,3%		1 281 201
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,78%	0,0278	35 617
Затраты на выслугу лет 1%	0,01	12 812
Затраты на допотпуска 0,4%	0,004	5 125
Итого		1 334 756
Стоимость в текущих ценах 2015 года(50%)	2,5574	1 706 752
Стоимость в текущих ценах 2016 года(50%)	2,7368	1 826 480
ВСЕГО		3 533 232
Налоги, сборы , обязательные платежи 2%	0,02	70 665
Итого		3 603 896
Итого с коэфицентом к=0,85	0,85	3 063 312
НДС 12%	0,12	367 597
Итого с НДС		3 430 909

Эксперт технического надзора

Оразов А.М.

9. 06. 2016

«КТЖ-УК-АК АО «НК «КТЖ» 22 ГЛАВНЫЙ ИНСПЕКТОР ЦУКС

Генеральный директор ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев Е. К.

Заместитель директора ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев О. К.

ТОО "Бек-жолы НС" ЖШС ГОРОД АСТАНА РАЙОН АЛМАТЫ РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН