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

Форма 4

Наименование объекта - Главный производственный корпус

Объект номер - 2-1и

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
Локальный сметный расчет 2-1-6и
за март 2016

на Электроосвещение и силовое электрооборудование

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. Освещение								
		Светильники								
1	Ц0108-593-9	Светильник с подвеской к смонтированной тросовой проводке	144	156,60	88.20	22550	12701	11669	0.37	53
			шт	59,90	25,40	8626	3658	95	0.15	21
2	Е0121-18-16	Монтаж светильников до четырех люминесцентных ламп устанавливаемых в подвесных потолках	106	704,82	151,67	74711	16077	57846	2.51	266
			шт	414,00	91,29	43884	9677	108	0,40	43
3	Е0121-18-15	Монтаж светильников с двумя люминесцентными лампами устанавливаемых в подвесных потолках	69	403,01	100,47	27808	6933	21723	1,43	99
			шт	234,00	57,50	16146	3967	108	0,26	18
4	С151702-192 Изм. и доп. вып. 22	Светильники промышленные светодиодные модели "Керемет" С 200W, 200 Вт, 24000 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013	144	26166,00	--	3767904	--	--	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--
5	С151702-190 Изм. и доп. вып. 22	Светильники промышленные светодиодные модели "Керемет" С 160W, 160 Вт, 19200 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013	106	23787,00	--	2521422	--	--	--	--

6	С151702-173 Изм. и доп. вып. 22	Светильники светодиодные модели "Армстронг" 36 Вт, 3000 лм, 5000 К ГОСТ 55705-2013	шт.	175	--	--	--	--	--	--	--	--
			шт.		2776,00	--	485800	--	--	--	--	--
		Кабель и трубы			--	--	--	--	--	--	--	--
7	Ц0108-402-1	Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный в помещениях с нормальной средой, сечение жилы до 10 мм2	м	1068	50,50	23,10	53934	24671	28003	0,13	139	
					22,10	5,50	23603	5874	95	0,03	34	
8	С151601-1189 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0816	24106,00	--	1967	--	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--	--
9	С151601-1226 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	1,068	35536,00	--	37952	--	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--	--
10	Е0121-14-1	Прокладка лотков металлических штампованных	м	386,85	150,81	10,52	58340	4069	24195	0,32	123	
					53,78	4,13	20805	1598	108	0,02	8	
11	С151803-61	Лотки стальные для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1000 В: секция прямая. 1ЛЗ5-111.87 У3, габаритные размеры 2000х100х24 мм	шт	193	244,00	--	47092	--	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--	--
12	С151802-21	Коробка универсальная У245	шт	39	59,00	--	2301	--	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--	--
		Магистральные сети 0,4 кВ										
13	С151601-8338 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х120 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,90066	3049478,00	--	2746543	--	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--	--
14	С151601-8794 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,495	3165920,00	--	1567130	--	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--	--
		Магистральный шинопровод до 4000А										
15	Ц0108-416-7	Шинопроводы закрытые магистральные переменного тока, шинопровод на ток до 4000 А, установленный на стойках	м	318	1375,00	241,00	437250	76638	170354	2,79	887	
					513,00	50,90	163134	16186	95	0,30	94	
		Лотковая трасса										

16	E0121-14-1	Прокладка лотков металлических штампованных	м	1720	150,81	10,52	259388	18090	107574	0,32	549
17	C151803-63	Лотки стальные для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1000 В: секция прямая, НЛ40-П1.87 У3, габаритные размеры 2000х400х70 мм	шт	860	53,78 583,00	4,13 --	92502 501380	7104 --	108 --	0,02 --	35 --
18	C151803-80	Полки для укладки кабелей и установки лотков и коробов, стальные окрашенные, габаритные размеры 445х46х76,5 мм, тип К1163 У3	1000шт	1,72	-- 73000,00	-- --	-- 125560	-- --	-- --	-- --	-- --
19	C151803-86	Стойки кабельные для установки кабельных полок, стальные окрашенные, габаритные размеры 600х60х26 мм, тип К1151 У3	1000шт	0,43	-- 96400,00	-- --	-- 41452	-- --	-- --	-- --	-- --
20	C11011-1046	Электроды, d 2 мм, Э42	т	0,15	-- 155500,00	-- --	-- 23325	-- --	-- --	-- --	-- --
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				12803810	159178			2116
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				368699	48063			252
		Материалы -	Тенге				12780485				
		Всего заработная плата -	Тенге				406105				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге					416762			
		Накладные расходы -	Тенге				11846504				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				421363				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге								211
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге					63204			
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				792111				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				13993959				
		Сметная заработная плата -	Тенге								2579
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге					479966			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				23325				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				23325				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				1400				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				24725				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				14018683				
		Сметная заработная плата -	Тенге					479966			2579

РАЗДЕЛ 2.Щиты распределительные

Щит распределительный ЩР11,ЩР13,ЩР14

21	1Ц0108-572-4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x800x200 мм	3	2849.00	178,00	8547	534	1501	3,00	9
		шт		486.00	40,50	1458	122	95	0,23	1
		Щит распределительный ШР12,ЩР15								
22	1Ц0108-572-4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x800x200 мм	2	2849.00	178,00	5698	356	1000	3,00	6
		шт		486.00	40,50	972	81	95	0,23	--
		Щит распределительный ШР16								
23	1Ц0108-572-4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x800x200 мм	1	2849.00	178,00	2849	178	500	3,00	3
		шт		486.00	40,50	486	41	95	0,23	--
		Щит распределительный ШР17								
24	1Ц0108-572-4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x800x200 мм	1	2849.00	178,00	2849	178	500	3,00	3
		шт		486.00	40,50	486	41	95	0,23	--
		Щит распределительный ШР18								
25	1Ц0108-572-4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x800x200 мм	1	2849.00	178,00	2849	178	500	3,00	3
		шт		486.00	40,50	486	41	95	0,23	--
		Щит распределительный ШР19								
26	1Ц0108-572-4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x800x200 мм	1	2849.00	178,00	2849	178	500	3,00	3
		шт		486.00	40,50	486	41	95	0,23	--
		Щит распределительный ШР20								
27	1Ц0108-572-4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x800x200 мм	1	2849.00	178,00	2849	178	500	3,00	3
		шт		486.00	40,50	486	41	95	0,23	--
		Щит распределительный ШР21								
28	1Ц0108-572-4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x800x200 мм	1	2849.00	178,00	2849	178	500	3,00	3
		шт		486.00	40,50	486	41	95	0,23	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			31339	1958			33

			Тенге			5346	446	3
Стоимость монтажных работ -			Тенге			31339		
Материалы -			Тенге			24035		
Всего заработная плата -			Тенге				5792	
	Накладные расходы -		Тенге			5502		
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч					3
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				825	
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			2210		
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			39051		
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч					38
	Сметная заработная плата -		Тенге				6617	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			39051		
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч					38
	Сметная заработная плата -		Тенге				6617	
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		Тенге			12835149	161136	2149
			Тенге			374045	48509	255
Стоимость монтажных работ -			Тенге			12811824		
Материалы -			Тенге			430140		
Всего заработная плата -			Тенге				422553	
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			11846504		
	Накладные расходы -		Тенге			426864		
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч					213
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				64030	
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			794321		
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			14033010		
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч					2617
	Сметная заработная плата -		Тенге				486583	
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			23325		
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			23325		
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			1400		
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			24725		
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			14057735		
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч					2617
	Сметная заработная плата -		Тенге				486583	

Временные здания и сооружения 4,3%	0,043	604 483
Итого с 4,3%		14 662 218
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,78%	0,0278	407 610
Затраты на выслугу лет 1%	0,01	146 622
Затраты на допотпуска 0,4%	0,004	58 649
Итого		15 275 099
Стоимость в текущих ценах 2015 года(50%)	2,5574	19 532 269
Стоимость в текущих ценах 2016 года(50%)	2,7368	20 902 445
ВСЕГО		40 434 714

Налоги, сборы , обязательные платежи 2%	0,02	808 694
Итого		41 243 408
С коэфф. 0,85	0,85	35 056 897
НДС12%	0,12	4 206 828
Всего с НДС		39 263 725

Заказчик

Начальникотдела технического надзора ЦУКС

Мыктыбеков А. С.

Подрядчик

Генеральный директор ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев Е. К.

Объемы вып. работы согласованы