Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ (2-Х СТОРОННЕЙ) ПО УЛ. ПРИКАНАЛЬНАЯ ОТ ПР. РЕСПУБЛИКИ ДО УЛ. ТАТТИМБЕТА

Акт выполненных работ № 3
на наружное освещение
за период с 12 июля по 20 августа 2018 года

Составлен(а) в базисных ценах 2001г.

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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	на един.	всего
								%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДЕМОНТАЖ СУЩЕСТВУЮЩЕГО ОСВЕЩЕНИЯ								
1	Е0133-253-3	**Демонтаж стальных опор контактной сети массой до 1 т (12 опор)**	4,25	716,75	543,50	3046	2310	1416	1,03	4
		опора		173,25	144,00	736	612	105	0,50	2
		УСТРОЙСТВО ОСВЕЩЕНИЯ								
2	Е0101-13-5 т.ч. п-3.36 К=1,25	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях прямоугольного сечения**	142,978	42,09	40,13	6018	5737	2409	0,01	2
		м3		1,96	15,41	281	2203	97	0,06	9
3	Е0101-162-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	**Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	4,422	353,70	--	1564	--	1767	2,27	10
		м3		353,70	--	1564	--	113	--	--
4	Е0101-166-2	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	27,33	134,10	--	3665	--	4141	0,97	27
		м3		134,10	--	3665	--	113	--	--
5	Е0101-27-5	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м**	63,77	3,35	3,35	214	214	72	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	1,16	--	74	97	--	--
6	Е0101-30-2	Грубая планировка площадей бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.) (лишний грунт)	187,66667	0,20	0,20	38	38	13	--	--
		м2		--	0,07	--	13	97	--	--
7	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	1123	36,70	27,80	41214	31219	16750	0,06	67
		м		8,80	6,90	9882	7749	95	0,04	45
8	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	28	11,20	7,90	314	221	141	0,02	1
		м		3,30	2,00	92	56	95	0,01	--
9	С143008-101	Песок из отсевов дробления, М-1000	51,04	730,00	--	37259	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
10	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	0,089	621603,38	--	55323	--	2035	133,00	12
		кан.-км		20790,00	--	1850	--	110	--	--
11	Е0134-103-2	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб более 2-х отверстий	0,028	1220163,38	--	34165	--	596	124,00	3
		кан.-км		19350,00	--	542	--	110	--	--
12	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	89	27,70	2,10	2465	187	1708	0,10	9
		м		19,70	0,50	1753	45	95	--	--
13	Ц0108-407-18	Трубы стальные по установленным конструкциям, по фермам, колоннам и другим стальным конструкциям, диаметр до 80 мм	138	214,60	105,00	29615	14490	13779	0,49	68
		м		77,60	27,50	10709	3795	95	0,16	22
14	С130806-12 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 65х3,2 мм	143,52	400,00	--	57408	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
15	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	1006	26,40	3,10	26558	3119	18732	0,11	111
		м		19,10	0,50	19215	503	95	--	3
16	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	1006	32,40	23,70	32594	23842	13858	0,06	60
		м		8,60	5,90	8652	5936	95	0,03	34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	С143006-6 Изм. и доп.вып.19	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М75, размерами 250х120х65 мм ГОСТ 530-2012	3,748	14800,00	--	55470	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
18	Ц0108-146-2	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	994	73,10	20,80	72661	20675	26252	0,14	139
		м		23,40	4,40	23260	4374	95	0,03	25
19	С151601-488 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВБбШв 4х35 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	1,095	240348,00	--	263181	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
20	С151601-117 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,994	12893,00	--	12816	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
21	Ц0108-167-2	Муфта соединительная эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 70 мм2	3	1679,10	3,10	5037	9	3349	7,00	21
		шт		1175,00	--	3525	--	95	--	--
22	С151610-45 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002 прим-но	Муфты соединительные термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 4СТп 1х16-25 (eks-1Ст-4-16/50-ВЛ-М)	3	7680,00	--	23040	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		МОНТАЖ СТОЕК								
23	Е0133-204-1	Установка стальных опор на наружных фундаментах массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8 "с поля" (23 ранее демонтированные)	46	4337,83	1831,40	199540	84244	125713	12,00	552
		опора		1977,75	625,01	90977	28750	105	2,34	108
24	Договорная цена	Стойка СТ-11-4 с покрытием "горячее цинкование"	17	26660,79	--	453233	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
25	Договорная цена	Стойка СТ-6-2,5 с покрытием "горячее цинкование"	6	14889,16	--	89335	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	Договорная цена	Кронштейн типа "Ива" вылет 2м, угол наклона 15гр. К-Ива-2,0 с покрытием "горячее цинкование"	27	2426,39	--	65513	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	Договорная цена	Кронштейн "Г" образный вылет 0,6м, угол наклона 15гр. с покрытием "горячее цинкование"	12	1010,99	--	12132	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	Договорная цена	Фундамент анкерный Ф-А-СТ 1800/300	29	2573,43	--	74630	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	Договорная цена	Фундамент анкерный Ф-А-СТ 1200/220	6	2021,98	--	12132	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	Договорная цена	Насадка Н2	16	1047,77	--	16764	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	Е010332-А16-1 т.ч.тб.6 к=1,25	Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 16 км, класс груза 1 (стойки СТ-11-4, СТ-6-2,5 из г. Караганды)	2,982	142,25	142,25	424	424	85	--	--
		т		--	28,45	--	85	100	0,60	2
32	Е010332-А16-1	Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 16 км, класс груза 1 (кронштейны, насадки и фундаменты из г. Караганды)	1,2745	113,80	113,80	145	145	29	--	--
		т		--	22,76	--	29	100	0,48	1
33	Е01031-А18-2	Разгрузка конструкций металлических при автомобильных перевозках (стойки, кронштейны и фундаменты)	4,2565	234,30	234,30	997	997	698	--	--
		т		--	164,01	--	698	100	3,44	15
34	Е0106-1-1	Замоноличивание пазух котлована бетоном	7,752	6047,05	66,01	46877	512	1796	1,35	10
		м3		195,75	24,93	1517	193	105	0,12	1
35	Е0133-115-2	Установка светильников с лампами люминесцентными	203	1745,38	1411,25	354312	286484	122103	2,01	408
		шт		333,00	239,85	67599	48690	105	0,81	164
36	Протокол согласования от 20.06.2018 года	Светильник LL-ДКУ-160-148	99	36946,59	--	3657713	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	Протокол согласования от 20.06.2018 года	Светильник LL-ДКУ-080-124	104	21192,78	--	2204050	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	**Е010332-А21-1**	**Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 21 км, класс груза 1 (светильники из г. Караганды)**	**1,825**	**138,40**	**138,40**	**253**	**253**	**51**	**--**	**--**
			т	**--**	**27,68**	**--**	**51**	**100**	**0,58**	**1**
39	**Е01031-А37-2**	**Разгрузка прочих материалов, деталей и конструкций при автомобильных перевозках (светильники)**	**1,825**	**102,80**	**102,80**	**188**	**188**	**131**	**--**	**--**
				--	**71,96**	**--**	**131**	**100**	**1,51**	**3**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**7951903**	**475308**			**1504**
			Тенге			**245819**	**103986**			**435**
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			**7449309**				
		Материалы -	Тенге			**39838**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**215832**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**6884538**				
		Накладные расходы -	Тенге			**216670**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**108**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**32500**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**459959**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			**8125938**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1287**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**248333**			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**242599**				
		Материалы -	Тенге			**88106**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**12896**			
		Местные материалы -	Тенге			**136566**				
		Накладные расходы -	Тенге			**13824**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**7**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**2074**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**15385**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**271808**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**102**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14970**			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**202586**				
		Материалы -	Тенге			**7193**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**121075**			
		Местные материалы -	Тенге			**17126**				
		Накладные расходы -	Тенге			**127129**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**64**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**19069**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**19783**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**349498**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**730**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**140145**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			57408				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			57408				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3444				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			60852				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			8808097				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2119
		Сметная заработная плата -	Тенге				403448			
	Итого в ценах 2001 г.		**Тенге**			**8 808 097**				
		Итого в текущих ценах. (с учетом скидки)	**Тенге**			**24 184 101**				
		Налоги, сборы и обязательные платежи - 2%	**Тенге**			**483 682**				
	ИТОГО:		**Тенге**			**24 667 783**				
		НДС - 12%	**Тенге**			**2 960 134**				
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ:	**Тенге**			**27 627 917**				

Генподрядчик: ТОО "Агродор"

Мальчушкина Н.Ю.

Субподрядчик: ТОО "Энергоинженеринг"

Мусаев Р.Ю.

Технадзор: ТОО "Эксперт - Строй KZ"

Байдурин Е.А.