от 29.11.2018г

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Караганды"
БИН 130940019782
ИИК KZ63070103KSN3004000 в ГУ "Комитет Казначейства Министерства финансов РК"
БИК KKMFKZ2A
Код: 4902251

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Агродор"
БИН 921140000403
ИИК KZ026010191000083909 АО "Народный Банк Казахстана"
БИК HSBKKZKX

Договор № 59 от 12.04.2017г.
Доп соглашение №1 от 18.10.17г
Доп соглашение №2 от 19.04.18г
Доп соглашение №3 от 03.05.18г
Доп соглашение №4 от 11.06.18г
Доп соглашение №5 от 04.09.18г

Акт №18
выполненных работ за период с 28 ноября по 29 ноября 2018 года

№ п/п	Наименование работ и затрат	Сумма тенге
1	2	3
1	Общая стоимость работ выполняемых с начала действия договора №59 от 12.04.2017г, доп.соглашение №1 от 18.10.17г, №2 от 19.04.18г,№3 от 03.05.18г,№4 от11.06.18г,№5 от04.09.18г	1 712 867 942,24
2	Ранее зааактированные суммы по выполненным работам	1 168 347 212,35
3	Сумма аванса, перечисленная подрядчику	0,00
4	Виды исполняемых работ	Работы по" Строительству автодороги (2-х сторонней) по ул. Приканальная от пр.Республики до ул. Таттимбета"
5	Сумма ранее оплаченных работ заказчиком исполнителю	1 114 852 301,73
6	Сумма удержания ранее удержанных 5%	53 494 910,62
7	Сумма фактических расходов, произведенных для выполнения указанных видов работ	1 183 408 403,40
8	Сумма выполненных работ за период с 28 ноября по 29 ноября 2018года	15 061 191,05
9	Сумма удержания резерва 5%	753 059,55
10	**Сумма, требуемая к перечислению, для оплаты выполненных работ с учетом ранее оплаченных**	**14 308 131,50**
11	**В т. ч. без НДС**	**12 775 117,41**
12	**НДС**	**1 533 014,09**

ЗАКАЗЧИК: И.о.Руководителя
ГУ "Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Караганды"
Дюсембеков А.С.

ПОДРЯДЧИК: Директор ТОО "Агродор"
Мальчушкина Н.Ю.

Форма 4

Наименование стройки - Работы строительные по сооружению дороги автомобильной
Подрядчик ТОО "Агродор"
Договор №59 от 12.04.2017г

АКТ ПРИЕМКИ

выполненных работ
за период с 28 ноября по 29 ноября 2018г.

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

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			
				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
		ОТДЕЛ 1. СВЕТОФОРНЫЕ ОБЪЕКТЫ согласно протокола от 08.11.2018г								
		РАЗДЕЛ 1.ЛС2-5-11.СТРОИТЕЛЬСТВО СВЕТОФОРНОГО ОБЪЕКТА. ПВУ 1-2 (ШТ 2)								
		Коэф. на стесненность согласно СН РК 8.02-05-2002 прил.4 п.3,п.7								
		К=1,15								
		Проектная смета э13160260								
		ПВУ 1,2 - 2 шт								
		Оборудование								
1	Дог цена	**Контроллер дорожный**	2	183702,70	--	367405	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
2	Дог цена	**Светофор транспортный 210мм**	6	60591,12	--	363547	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Дог цена	**Светофор пешеходный светодиодный с ТООВ и УЗС**	4	43697,28	--	174789	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Строительно-монтажные работы и материалы								
		Монтажные работы								
4	Ц0110-122-1	**Монтаж контроллера**	2	17257,66	21,16	34515	42	28854	90,85	182
		шт		16019,50	10,35	32039	21	90	0,06	--
5	Ц0108-317-3к=1,5	**Светофор транспортный трехлинзовый**	6	1777,58	234,60	10665	1408	8957	8,63	52
		шт		1509,38	62,10	9056	373	95	0,36	2
6	Ц0108-317-3	**Светофор пешеходный**	4	1185,05	156,40	4740	626	3981	5,75	23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		1006,25	41,40	4025	166	95	0,24	1
7	Ц0108-301-1	Кронштейн односторонний	10	1337,10	948,75	13371	9488	5441	2,30	23
		шт		359,95	212,75	3600	2127	95	1,23	12
8	Дог цена	Крепление Futurit для транспортного светофора	6	3929,61	--	23578	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	Ц0108-88-3	Конструкции металлические(станина под шкаф)	0,1	11672,50	2150,50	1167	215	934	59,80	6
		т		9522,00	310,51	952	31	95	1,80	--
10	Дог цена	Фундамент под шкаф расключения (каркас)	2	3815,72	--	7631	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	Ц0111-1-7	Конструкции для установки приборов и средств автоматизации, массой до 40 кг	2	1875,27	142,66	3751	285	806	2,30	5
		шт		445,05	2,59	890	5	90	0,02	--
12	Дог цена	Шкаф расключения	2	70506,53	--	141013	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
13	Ц0108-317-11	Сигнализация автоматическая безопасности движения со светофорами трехочковыми	2	16704,90	9459,90	33410	18920	17782	42,55	85
		шт		7245,00	2113,72	14490	4227	95	12,26	25
14	Ц0108-525-1	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов для подключения до 9, на ток до 25 А	24	368,22	17,02	8837	408	7612	2,30	55
		шт		331,20	2,65	7949	63	95	0,02	--
15	Дог цена	Выключатель автоматический ВА-47-29	24	114,57	--	2750	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	Ц0108-400-1	Провод в шкафу расключения	24	15,88	7,25	381	174	228	0,05	1
		м		7,94	2,07	190	50	95	0,01	--
17	С Прайс	Провод ПВ3-0,75	24	12,28	--	295	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
18	Ц0108-156-1	Короб кабельный	6	4091,78	89,93	24551	540	5371	8,05	48
		шт		918,85	23,34	5513	140	95	0,14	1
19	Дог цена	Короб металлический д 380мм	6	4848,93	--	29094	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0101-149-2	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на тракторе, в грунтах 2 группы, глубина ям до 2 м (для стоек и консолей)	4	240,36	208,01	961	832	369	0,23	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		яма		32,35	62,83	129	251	97	0,24	1
21	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки (бетонироание фундаментов стоек)	1	431,43	75,91	431	76	266	1,55	2
		м3		225,11	28,67	225	29	105	0,14	--
22	С143001-7 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В15 /М-200/	1	5732,00	--	5732	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
23	Е0133-204-2	Установка опор стальных	2	5748,52	2570,39	11497	5141	7709	17,02	34
		опора		2794,50	876,29	5589	1753	105	3,30	7
24	СПрайс	Опора СТВ-8	2	27875,53	--	55751	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
25	Ц0108-88-3	Конструкции металлические (фундамент под СТ8)	0,14	11672,50	2150,50	1634	301	1308	59,80	8
		т		9522,00	310,51	1333	43	95	1,80	--
26	Дог цена	Стоимость фундамента под СТВ-8	2	3868,91	--	7738	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	Ц0108-301-4	Металлические консоли	2	2301,60	1595,05	4603	3190	1903	3,45	7
		шт		647,45	354,20	1295	708	95	2,05	4
28	Е0133-251-11	Установка стоек светофоров	2	1279,88	871,06	2560	1742	1354	2,60	5
		стойка		408,83	235,99	818	472	105	1,67	3
29	Дог цена	Опора СТВ-4	2	15243,09	--	30486	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	Ц0108-88-3	Конструкции металлические (станина под стойку светофорную)	0,14	11672,50	2150,50	1634	301	1308	59,80	8
		т		9522,00	310,51	1333	43	95	1,80	--
31	Дог цена	Станина (фундамент)для стойки	2	3098,27	--	6197	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	Ц0108-530-4	Монтаж кнопки вызова пешехода	4	843,64	20,59	3375	82	1701	3,45	14
		шт		445,05	2,64	1780	11	95	0,02	--
33	Дог цена	Кнопка ТВП	4	26597,49	--	106390	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
34	Е0101-162-3 т.ч. п-3.185 К=0,8	Разработка грунта 3 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/	12,8	442,98	--	5670	--	6407	2,56	33
		м3		442,98	--	5670	--	113	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	0,085	58834,91	23374,91	5001	1987	4597	205,85	17
		км		35448,75	6156,44	3013	523	130	23,74	2
36	С130804-943 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	85	163,00	--	13855	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
37	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей в грунтах 3 группы	12,8	192,26	--	2461	--	2781	1,39	18
		м3		192,26	--	2461	--	113	--	--
38	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	314	30,97	2,42	9725	758	6930	0,12	36
		м		22,66	0,58	7114	181	95	--	1
39	С151603-22 Изм. и доп. вып. 20	Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78	0,242	63271,00	--	15312	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
40	С151603-25 Изм. и доп. вып. 20	Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78	0,072	160467,00	--	11554	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
41	Ц0108-158-6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2,5 мм2, до 7 жил	32	149,38	--	4780	--	2674	--	--
		шт		87,98	--	2815	--	95	--	--
42	Ц0108-158-9	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2,5 мм2, до 19 жил	2	273,20	--	546	--	393	1,15	2
		шт		207,00	--	414	--	95	--	--
43	Ц0111-233-1	Присоединение проводов, жил, электрических кабелей и заземляющих проводников, сечением 2,5 мм2	184	26,84	--	4939	--	3874	0,13	23
		конец		23,39	--	4304	--	90	--	--
44	Ц0108-82-1	Монтаж клеммника	28	96,07	0,23	2690	6	2169	0,46	13
		шт		81,54	--	2283	--	95	--	--
45	Дог цена	Клеммник	28	32,74	--	917	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	Ц0110-950-1 Изм. и доп. вып. 3 К=0,1	Контрольные и приемосдаточные испытания	2	14152,95	4670,40	28306	9341	19207	28,90	58
		объект		9482,55	1188,00	18965	2376	90	6,89	14
		Установка дорожных знаков								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	Е0127-83-1 т.ч. п-3.1 К=1,2	Установка дорожных знаков на металлических стойках на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта по другой	2	878,35	175,43	1757	351	1706	3,84	8
		шт		607,50	33,86	1215	68	133	0,13	--
48	Е0127-84-1 т.ч. п-3.1 К=1,2	При установка дополнительных щитков добавлять к нормам табл. 27-83 на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта по другой	8	181,48	--	1452	--	1520	0,83	7
		шт		142,84	--	1143	--	133	--	--
49	Дог цена	Стойка дорожного знака	2	5083,53	--	10167	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
50	Дог цена	Кронштейн	8	1929,34	--	15435	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	С11011-8616 Изм. и доп. вып. 20	Знаки дорожные прямоугольные 5.33, размерами 350 мм х 1050 мм, со светоотражающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	2	3806,00	--	7612	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
52	С11011-8591 Изм. и доп. вып. 20	Знаки дорожные квадратные 5.16, В 700 мм, со светоотражающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	8	5154,00	--	41232	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1667888	56214			774
			Тенге			140604	13661			75
	Стоимость оборудования -		Тенге			1012131				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1012131				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			555535				
	Материалы -		Тенге			31194				
	Всего заработная плата -		Тенге				130906			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			357915				
		Накладные расходы -	Тенге			121431				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							61
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				18215			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			40618				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			717584				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							772
		Сметная заработная плата -	Тенге				149121			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			72309				
	Материалы -		Тенге			631				
	Всего заработная плата -		Тенге				14727			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			48844				
	Местные материалы -		Тенге			5732				
		Накладные расходы -	Тенге			17647				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2647			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5397				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			95354				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							97
		Сметная заработная плата -	Тенге				17374			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			14057				
	Материалы -		Тенге			767				
	Всего заработная плата -		Тенге				8631			
		Накладные расходы -	Тенге			9063				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1359			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1387				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			24507				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							54
		Сметная заработная плата -	Тенге				9991			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			13855				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			13855				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			831				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			14686				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1864262				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							922
		Сметная заработная плата -	Тенге				176486			

РАЗДЕЛ 2. ЛС2-5-8.СТРОИТЕЛЬСТВО СВЕТОФОРНОГО ОБЪЕКТА.(магистраль7-ул.Приканальная)

Коэф. на стесненность согласно СН РК 8.02-05-2002 прил.4 п.3,п.7
К=1,15

проектная смета 13160230

Оборудование

53	Дог цена	Контроллер дорожный	1	183702,70	--	183703	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
54	Дог цена	Светофор транспортный 300мм	6	94666,59	--	568000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	Дог цена	Табло обратного отсчета времени	2	52975,37	--	105951	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
56	Дог цена	Светофор односекционный 300мм	2	29166,19	--	58332	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
57	Дог цена	Светофор пешеходный светодиодный с ТООВ и УЗС	4	43697,28	--	174789	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

Строительно-монтажные работы и материалы

Монтажные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	Ц0110-122-1	Монтаж контроллера	1	17257,66	21,16	17258	21	14427	90,85	91
		шт		16019,50	10,35	16020	10	90	0,06	--
59	Ц0108-317-3к=1,5	Светофор транспортный трехлинзовый	6	1777,58	234,60	10665	1408	8957	8,63	52
		шт		1509,38	62,10	9056	373	95	0,36	2
60	Ц0108-317-3	Светофор односекционный и таймер времени	4	1185,05	156,40	4740	626	3981	5,75	23
		шт		1006,25	41,40	4025	166	95	0,24	1
61	Ц0108-317-3	Светофор пешеходный	4	1185,05	156,40	4740	626	3981	5,75	23
		шт		1006,25	41,40	4025	166	95	0,24	1
62	Ц0108-301-1	Кронштейн односторонний	24	1337,10	948,75	32090	22770	13058	2,30	55
		шт		359,95	212,75	8639	5106	95	1,23	30
63	Спрайс	Крепление Futurit для транспортного светофора	6	3929,61	--	23578	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
64	Ц0108-88-3	Конструкции металлические(станина под шкаф)	0,05	11672,50	2150,50	584	108	467	59,80	3
		т		9522,00	310,51	476	16	95	1,80	--
65	Дог цена	Фундамент под шкаф расключения (каркас)	1	3815,72	--	3816	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
66	Ц0111-1-7	Конструкции для установки приборов и средств автоматизации, массой до 40 кг	1	1875,27	142,66	1875	143	403	2,30	2
		шт		445,05	2,59	445	3	90	0,02	--
67	Дог цена	Шкаф расключения	1	70506,53	--	70507	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
68	Ц0108-317-11	Сигнализация автоматическая безопасности движения со светофорами трехочковыми	1	16704,90	9459,90	16705	9460	8891	42,55	43
		шт		7245,00	2113,72	7245	2114	95	12,26	12
69	Ц0108-525-1	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов для подключения до 9, на ток до 25 А	50	368,22	17,02	18411	851	15858	2,30	115
		шт		331,20	2,65	16560	132	95	0,02	1
70	Дог цена	Выключатель автоматический ВА-47-29	50	114,57	--	5729	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
71	Ц0108-400-1	Провод в шкафу расключения	50	15,88	7,25	794	362	475	0,05	2
		м		7,94	2,07	397	103	95	0,01	1
72	Дог цена	Провод ПВ3-0,75	50	12,28	--	614	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
73	Ц0108-317-4	Монтаж реле	1	1980,42	39,22	1980	39	1854	11,50	12
		шт		1941,20	10,35	1941	10	95	0,06	--
74	СПрайс	Реле напряжения рн 113	1	2007,09	--	2007	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
75	Ц0108-156-1	Короб кабельный	8	4091,78	89,93	32734	719	7161	8,05	64
		шт		918,85	23,34	7351	187	95	0,14	1
76	Дог цена	Короб металлический д 380мм	8	4848,93	--	38791	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
77	Е0101-149-2	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на тракторе, в грунтах 2 группы, глубина ям до 2 м (для стоек и консолей)	5	240,36	208,01	1202	1040	462	0,23	1
		яма		32,35	62,83	162	314	97	0,24	1
78	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения (бетонироание фундаментов стоек)	1,25	1085,46	299,55	1357	374	1062	4,53	6
		м3		706,39	102,88	883	129	105	0,40	1
79	С143001-7 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В15 /М-200/	1,25	5732,00	--	7165	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
80	Е0133-204-2	Установка опор стальных	2	5748,52	2570,39	11497	5141	7709	17,02	34
		опора		2794,50	876,29	5589	1753	105	3,30	7
81	Дог цена	Опора СТВ-8	2	27875,53	--	55751	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
82	Ц0108-88-3	Конструкции металлические (фундамент под СТ8)	0,14	11672,50	2150,50	1634	301	1308	59,80	8
		т		9522,00	310,51	1333	43	95	1,80	--
83	Дог цена	Стоимость фундамента под СТВ-8	2	3868,91	--	7738	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
84	Ц0108-301-4	Металлические консоли	2	2301,60	1595,05	4603	3190	1903	3,45	7
		шт		647,45	354,20	1295	708	95	2,05	4
85	Е0133-251-11	Установка стоек светофоров	3	1279,88	871,06	3840	2613	2031	2,60	8
		стойка		408,83	235,99	1226	708	105	1,67	5
86	Дог цена	Опора СТВ-4	3	15243,09	--	45729	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
87	Ц0108-88-3	Конструкции металлические (станина под стойку светофорную)	0,21	11672,50	2150,50	2451	452	1962	59,80	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		9522,00	310,51	2000	65	95	1,80	--
88	Дог цена	Станина (фундамент) для стойки СТВ-4	3	3098,27	--	9295	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
89	Е0101-162-3 т.ч. п-3.185 К=0,8	Разработка грунта 3 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м /без крепления с вертикальными стенками/	14	442,98	--	6202	--	7008	2,56	36
		м3		442,98	--	6202	--	113	--	--
		Прокол								
90	Е0104-67-1 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/	1	976,85	415,12	977	415	750	3,11	3
		установ.		561,73	159,39	562	159	104	0,64	1
91	Е0104-68-1 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов	1	778,01	289,10	778	289	624	2,70	3
		установ.		488,91	111,00	489	111	104	0,45	--
92	Е0104-69-1 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Бестраншейная прокладка трубопровода.Пилотная скважина	33	956,11	898,54	31552	29652	4490	0,32	11
		м		57,32	73,51	1891	2426	104	0,35	11
93	Е0104-69-6 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Бестраншейная прокладка трубопровода.Протаскивание трубопровода	33	5821,96	5470,36	192125	180522	27561	1,93	64
		м		343,90	459,15	11349	15152	104	2,15	71
94	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	0,096	58834,91	23374,91	5648	2244	5192	205,85	20
		км		35448,75	6156,44	3403	591	130	23,74	2
95	С130804-943 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	129	163,00	--	21027	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
96	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей в грунтах 3 группы	13	192,26	--	2499	--	2824	1,39	18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		192,26	--	2499	--	113	--	--
97	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенныхх, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	310	30,97	2,42	9601	749	6841	0,12	36
		м		22,66	0,58	7023	178	95	--	1
98	С151603-22 Изм. и доп. вып. 20	Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78	0,185	63271,00	--	11705	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
99	С151603-25 Изм. и доп. вып. 20	Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78	0,125	160467,00	--	20058	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
100	Ц0108-158-9	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2,5 мм2, до 19 жил	4	273,20	--	1093	--	787	1,15	5
		шт		207,00	--	828	--	95	--	--
101	Ц0108-158-6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2,5 мм2, до 7 жил	32	149,38	--	4780	--	2674	--	--
		шт		87,98	--	2815	--	95	--	--
102	Ц0111-233-1	Присоединение проводов, жил, электрических кабелей и заземляющих проводников, сечением2,5 мм2	211	26,84	--	5663	--	4442	0,13	27
		конец		23,39	--	4936	--	90	--	--
103	Ц0108-82-1	Монтаж клеммника	32	96,07	0,23	3074	7	2479	0,46	15
		шт		81,54	--	2609	--	95	--	--
104	Дог цена	Клемник	32	32,74	--	1048	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
105	Е0127-84-1 т.ч. п-3.1 К=1,2	Установка экрана для добавочной секции светафора	2	202,90	--	406	--	437	0,95	2
		шт		164,26	--	329	--	133	--	--
106	СПрайс	Экран для добавочной секции светафора	2	2710,90	--	5422	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
107	Ц0110-950-1 Изм. и доп. вып. 3 К=0,1	Контрольные и приемосдаточные испытания	1	14152,95	4670,40	14153	4670	9603	28,90	29
		объект		9482,55	1188,00	9483	1188	90	6,89	7
		Установка дорожных знаков								
108	Е0127-83-1 т.ч. п-3.1 К=1,2	Установка дорожных знаков на металлических стойках на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта по другой	2	878,35	175,43	1757	351	1706	3,84	8
		шт		607,50	33,86	1215	68	133	0,13	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
109	Е0127-84-1 т.ч. п-3.1 К=1,2	При установка дополнительных щитков добавлять к нормам табл. 27-83 на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта по другой	10	181,48	--	1815	--	1900	0,83	8
		шт		142,84	--	1428	--	133	--	--
110	Дог цена	Стойка дорожного знака	2	5083,53	--	10167	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
111	Дог цена	Кронштейн	10	1929,34	--	19293	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
112	С11011-8616 Изм. и доп. вып. 20	Знаки дорожные прямоугольные 5.33, размерами 350 мм х 1050 мм, со светоотражающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	2	3806,00	--	7612	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
113	С11011-8591 Изм. и доп. вып. 20	Знаки дорожные квадратные 5.16, В 700 мм, со светоотражающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	8	5154,00	--	41232	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
114	С11011-8591 Изм. и доп. вып. 20	Знаки дорожные квадратные 2.1, В 700 мм, со светоотражающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	2	5154,00	--	10308	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**1960649**	**269142**			**844**
			Тенге			**145727**	**31978**			**161**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1090774**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1090774**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**520877**				
	Материалы -		Тенге			**34628**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**119069**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**331247**				
		Накладные расходы -	Тенге			**111511**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**56**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**16727**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**37943**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**670331**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**740**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**135795**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**312633**				
	Материалы -		Тенге			**1018**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**49361**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**59152**				
	Местные материалы -		Тенге			**7165**				
		Накладные расходы -	Тенге			**54015**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**27**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				8102			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			21999				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			388648				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							293
		Сметная заработная плата -	Тенге				57463			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			15337				
	Материалы -		Тенге			767				
	Всего заработная плата -		Тенге				9276			
		Накладные расходы -	Тенге			9740				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1461			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1505				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			26581				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							58
		Сметная заработная плата -	Тенге				10737			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			21027				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			21027				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1262				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			22289				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			2198623				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1092
		Сметная заработная плата -	Тенге				203996			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**			**3628536**	**325356**			**1617**
			Тенге			**286331**	**45640**			**235**
	Стоимость оборудования -		Тенге			2102906				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			2102906				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1076412				
	Материалы -		Тенге			65823				
	Всего заработная плата -		Тенге				249975			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			689162				
		Накладные расходы -	Тенге			232942				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							116
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				34941			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			78561				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1387916				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1512
		Сметная заработная плата -	Тенге				284916			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			384943				
	Материалы -		Тенге			1649				
	Всего заработная плата -		Тенге				64088			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			107996				
	Местные материалы -		Тенге			12897				
		Накладные расходы -	Тенге			71662				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							36
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				10749			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			27396				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			484001				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							390
		Сметная заработная плата -	Тенге				74838			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			29393				
	Материалы -		Тенге			1535				
	Всего заработная плата -		Тенге				17907			
		Накладные расходы -	Тенге			18803				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2820			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2892				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			51088				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							112
		Сметная заработная плата -	Тенге				20728			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			34882				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			34882				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2093				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			36975				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге			4062885				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2014
		Сметная заработная плата -	Тенге				380482			

ОТДЕЛ 2.ЛС 2-5-7.ПЕРЕУСТРОЙСТВО АВТОПАВИЛЬОНОВ . Согласно протокола от 01.11.2018г)

УСТРОЙСТВО АВТОПАВИЛЬОНА (2 ШТ)

40	**СДоговорная цена ТОО Орнек-НС**	**Павильон для автобусной остановки с установкой**	**2**	**246590,79**	**--**	**493182**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**			**493182**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			493182				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			493182				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			29591				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			522772				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге			522772				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**4121718**	**325356**			**1617**
			Тенге			**286331**	**45640**			**235**
	Стоимость оборудования -		Тенге			2102906				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			2102906				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1569594				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			65823				
	Всего заработная плата -		Тенге				249975			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1182344				
		Накладные расходы -	Тенге			232942				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							116
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				34941			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			108152				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1910688				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1512
		Сметная заработная плата -	Тенге				284916			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			384943				
	Материалы -		Тенге			1649				
	Всего заработная плата -		Тенге				64088			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			107996				
	Местные материалы -		Тенге			12897				
		Накладные расходы -	Тенге			71662				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							36
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				10749			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			27396				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			484001				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							390
		Сметная заработная плата -	Тенге				74838			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			29393				
	Материалы -		Тенге			1535				
	Всего заработная плата -		Тенге				17907			
		Накладные расходы -	Тенге			18803				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2820			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2892				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			51088				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							112
		Сметная заработная плата -	Тенге				20728			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			34882				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			34882				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2093				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			36975				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			4585658				
		Временные здания и сооружения К =1,5х0,85	Тенге			31655				
		Итого	Тенге			4617313				
		Допзатраты при производстве работ в зимнее время К=1,8х1,2	Тенге			54311				
		Выслуга лет, доп.отпуска 1,4%	Тенге			35202				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого в ценах 2001 года				**4706826**				
		Итого в ценах 2018г.с коэффициентом удорожания	**Тенге**			**13 183 815,7**				
		Налоги сборы и обязательные платежи 2%	**Тенге**			**263 676,31**				
		ИТОГО ПО АКТУ в текущих ценах:	**Тенге**			**13 447 492,01**				
		НДС - 12%	**Тенге**			**1 613 699,04**				
		ВСЕГО ПО АКТУ в текущих ценах:	**Тенге**			**15 061 191,05**				

Сдал: Подрядчик ТОО "Агродор"

Мальчушкина Н.Ю.(директор)

Егоров В.Н. (гл.инженер)

Эксперт:ТОО "Эксперт-Строй KZ".

Байдурин Е.А. (инженер технического надзора)

Принял: Заказчик ГУ "Отдел КХ, пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Караганды"

Маханов Д.Ж. (и.о.заведующий сектора автодорог)

Ботнарь Г.В. (и.о.главный специалист сектора дорог)