от 09.08.2019г

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
Доп соглашение №6 от 11.01.19г

Акт №21
выполненных работ за период с 27 июня 2019г по 09 августа 2019 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,№6 от11.01.19г	1 712 867 942,24
2	Ранее заактированные суммы по выполненным работам (2017год -98 449 000 тенге ,2018год-1 084 959 403,4тг)	1 202 165 603,57
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	1 201 227 743,56
6	Сумма удержания ранее удержанных 5%	937 860,01
7	Сумма фактических расходов, произведенных для выполнения указанных видов работ	1 224 963 498,93
8	Сумма выполненных работ за период с 27 июня 2019года по 09 августа 2019года	22 797 895,36
9	Сумма удержания резерва 5%	1 139 894,77
10	**Сумма, требуемая к перечислению, для оплаты выполненных работ с учетом ранее оплаченных**	**21 658 000,59**
11	**В т. ч. без НДС**	**19 337 500,53**
12	**НДС**	**2 320 500,06**

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 27 июня по 09 августа 2019г.

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		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
		ОТДЕЛ 1. ЛС1-1 Подготовительные работы								
		СНЯТИЕ ПОЧВЕННО-РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА								
1	E0101-25-1	**Снятие растительного грунта с перемещением грунта (1 группы) бульдозером до 10 м (до 20м, в бурты)**	2883,68	9,85	9,85	28396	28396	7532	--	--
		м3		--	2,69	--	7765	97	0,01	25
2	E0101-25-9	**Добавить 10 м до 20 м**	2883,68	8,28	8,28	23879	23879	6334	--	--
		м3		--	2,26	--	6530	97	0,01	21
3	E0101-25-1	**Снятие растительного грунта с перемещением грунта (1 группы) бульдозером до 10 м (до 20м, в бурты для благоустройства)**	2687,68	9,85	9,85	26466	26466	7020	--	--
		м3		--	2,69	--	7237	97	0,01	24
4	E0101-25-9	**Добавить 10 м до 20 м**	2687,68	8,28	8,28	22256	22256	5903	--	--
		м3		--	2,26	--	6086	97	0,01	20
5	E0101-17-7	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	2687,68	26,21	25,02	70441	67249	20690	0,01	22
		м3		1,15	6,79	3091	18239	97	0,02	62
6	E010333-A1-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1**	3225,216	19,70	19,70	63537	63537	12707	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	3,94	--	12707	100	0,08	267
7	E0101-20-1	Работа на отвале	2687,68	3,08	2,66	8267	7151	3441	--	7
		м3		0,39	0,93	1048	2500	97	--	8
		ПОДГОТОВКА ГРУНТОВОЙ ПОВЕРХНОСТИ								
56	E0101-130-2	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см (за 6 проходов)	2800	12,51	12,51	35022	35022	11627	--	--
		м3		--	4,28	--	11987	97	0,01	39
57	E0101-130-8 K=5	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см (добавить 5 проходов до 6)	2800	6,36	6,36	17794	17794	5194	--	--
		м3		--	1,91	--	5355	97	0,01	18
58	E0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей (доставка воды на 1 км сверх 5 км)	2800	15,69	13,57	43935	37999	12833	0,01	34
		м3		1,62	3,11	4536	8694	97	0,01	39
		РАЗБОРКА СУЩЕСТВУЮЩЕГО АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ТРОТУАРОВ (ВДОЛЬ КАНАЛА)								
63	E0127-18-3 прим-но	Разборка покрытий и оснований черных щебеночных (кирковка а/бетонных покрытий)	114	96,07	73,68	10952	8400	5639	0,16	18
		м3		22,39	14,80	2552	1687	133	0,06	6
64	E0101-18-6	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	114	78,35	72,93	8932	8314	3582	0,04	4
		м3		5,42	26,97	618	3075	97	0,11	12
65	E010333-A9-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 9 км, класс груза 1 (на свалку)	205,2	70,30	70,30	14426	14426	2885	--	--
		т		--	14,06	--	2885	100	0,30	61
66	E0101-20-2	Работа на отвале	114	3,77	3,24	430	370	177	--	--
		м3		0,48	1,12	55	128	97	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге			374730	361256			85
			Тенге			11900	94874			603
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			374730				
		Всего заработная плата -	Тенге				106774			
		Местные материалы -	Тенге			1574				
		Накладные расходы -	Тенге			105565				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							53
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				15835			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			28818				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			509113				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							741
		Сметная заработная плата -	Тенге				122609			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге			509113				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							741
		Сметная заработная плата -	Тенге				122609			

ОТДЕЛ 2. ЛС 2-1-1. Земляные работы

1	Е0101-25-2	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м (до 20 м, из выемки в насыпь)**	395,85	11,19	11,19	4430	4430	1175	--	--
		м3		--	3,06	--	1211	97	0,01	4
2	Е0101-25-10	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (добавить 10 м до 20 м)**	395,85	9,40	9,40	3721	3721	987	--	--
		м3		--	2,57	--	1017	97	0,01	3
3	Е0101-25-2	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м (до 50 м, из выемки в насыпь)**	277,9	11,19	11,19	3110	3110	825	--	--
		м3		--	3,06	--	850	97	0,01	3
4	Е0101-25-10 К=4	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (добавить 40 м до 50 м)**	277,9	37,60	37,60	10449	10449	2772	--	--
		м3		--	10,28	--	2857	97	0,03	9
5	Е0101-25-2	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м (до 20 м, из выемки в бурты)**	259,35	11,19	11,19	2902	2902	770	--	--
		м3		--	3,06	--	794	97	0,01	3
6	Е0101-25-10	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (добавить 10 м до 20 м)**	259,35	9,40	9,40	2438	2438	647	--	--
		м3		--	2,57	--	667	97	0,01	2
7	Е0101-17-7	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	259,35	26,21	25,02	6797	6489	1996	0,01	2
		м3		1,15	6,79	298	1760	97	0,02	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Е010333-А13-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 13 км, класс груза 1 (в резерв)	414,96	95,50	95,50	39629	39629	7926	--	--
		т		--	19,10	--	7926	100	0,40	166
9	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	259,35	3,77	3,24	979	841	403	--	1
		м3		0,48	1,12	124	290	97	--	1
10	Е0101-19-2 К=6	Ремонт и содержание 2 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины (б/д 3 км)	259,35	9,12	8,22	2365	2132	770	--	--
		м3		--	3,06	--	794	97	0,01	4
11	Е0101-25-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м (до 20 м, нарезка корыта)	1448,65	11,19	11,19	16210	16210	4300	--	--
		м3		--	3,06	--	4433	97	0,01	14
12	Е0101-25-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (добавить 10 м до 20 м)	1448,65	9,40	9,40	13617	13617	3612	--	--
		м3		--	2,57	--	3724	97	0,01	12
13	Е0101-25-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м (до 50 м, нарезка корыта)	224,35	11,19	11,19	2510	2510	666	--	--
		м3		--	3,06	--	687	97	0,01	2
14	Е0101-25-10 К=4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (добавить 40 м до 50 м)	224,35	37,60	37,60	8435	8435	2237	--	--
		м3		--	10,28	--	2307	97	0,03	8
15	Е0101-17-4	Разработка грунта 4 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	2038,995	48,57	46,86	99030	95553	34241	0,01	23
		м3		1,63	15,68	3324	31977	97	0,06	117
16	Е0101-17-3	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	2038,995	36,92	35,62	75286	72630	26029	0,01	18
		м3		1,24	11,92	2528	24305	97	0,04	89
17	Е010333-А13-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 13 км, класс груза 1 (в насыпь)	5413,668	95,50	95,50	517005	517005	103401	--	--
		т		--	19,10	--	103401	100	0,40	2171

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	Е010333-А14-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 14 км, класс груза 1 (в насыпь)	2232,5625	101,90	101,90	227498	227498	45500	--	--
		т		--	20,38	--	45500	100	0,43	955
19	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	2038,995	3,77	3,24	7695	6615	3165	--	7
		м3		0,48	1,12	979	2284	97	--	8
20	Е0101-20-3	Работа на отвале 4 группы грунтов	2038,995	4,13	3,54	8421	7208	3461	--	7
		м3		0,52	1,23	1060	2508	97	--	8
21	Е0101-19-2 К=6	Ремонт и содержание 2 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины (б/д 3 км)	4077,99	9,12	8,22	37191	33521	12104	--	--
		м3		--	3,06	--	12479	97	0,01	60
22	Е0101-12-15	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 (нарезка корыта, в насыпь)	303	35,29	33,19	10693	10057	3300	0,01	4
		м3		2,10	9,13	636	2766	97	0,03	10
23	Е0101-12-16	Разработка грунта 4 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 (нарезка корыта, в насыпь)	303	44,07	41,46	13354	12563	4119	0,02	6
		м3		2,61	11,40	791	3456	97	0,04	12
24	Е0101-25-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м (в бурты до 20 м, нарезка корыта)	251,65	11,19	11,19	2816	2816	747	--	--
		м3		--	3,06	--	770	97	0,01	3
25	Е0101-25-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (добавить 10 м до 20 м)	251,65	9,40	9,40	2365	2365	627	--	--
		м3		--	2,57	--	647	97	0,01	2
26	Е0101-17-7	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	251,65	26,21	25,02	6595	6297	1937	0,01	2
		м3		1,15	6,79	289	1708	97	0,02	6
27	Е010333-А13-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 13 км, класс груза 1 (в резерв)	402,64	95,50	95,50	38452	38452	7690	--	--
		т		--	19,10	--	7690	100	0,40	161
28	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	251,65	3,77	3,24	950	816	391	--	1
		м3		0,48	1,12	121	282	97	--	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	Е0101-19-2 К=6	Ремонт и содержание 2 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины (б/д 3 км)	251,65	9,12	8,22	2295	2069	747	--	--
		м3		--	3,06	--	770	97	0,01	4
30	Е0101-130-2	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см (за 6 проходов)	12817,7	12,51	12,51	160320	160320	53226	--	--
		м3		--	4,28	--	54872	97	0,01	179
31	Е0101-130-8 К=5	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой25 т, при толщине слоя 30 см (добавить 5 проходовдо 6)	12817,7	6,36	6,36	81456	81456	23778	--	--
		м3		--	1,91	--	24514	97	0,01	80
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге			1409015	1394154			70
			Тенге			10151	349243			4104
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1409015				
	Всего заработная плата -		Тенге				359394			
	Местные материалы -		Тенге			4710				
		Накладные расходы -	Тенге			353548				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							177
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				53032			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			105754				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1868316				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4351
		Сметная заработная плата -	Тенге				412427			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге			1868316				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4351
		Сметная заработная плата -	Тенге				412427			

ОТДЕЛ 3. ЛС2-2-1. Устройство дорожной одежды

ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА

1	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы (h-20 см, щебень фр.0-120 мм (щебень естественный)) (доставка воды на 1 км сверх 5 км)	880	1477,14	74,86	1299881	65872	38975	0,14	127
		м3		21,38	11,92	18814	10490	133	0,04	37
2	Е010333-А17-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 17 км, класс груза 1 (щебеночная смесь непрерывной гранулометрии С-4 к месту укладки)	1438,8	120,80	120,80	173807	173807	34761	--	--
		т		--	24,16	--	34761	100	0,51	730

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	СКалькуляция 2	Щебеночная оптимальная смесь непрерывной гранулометрии С-4	660	1924,97	--	1270480	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
4	Е0127-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2) (h-15 см, нижний слой из оптимальной щебеночной смеси С-4до 80мм) (доставка воды на 1 км сверх 5 км)								
		м2	4400	38,90	33,75	171176	148516	97112	0,03	145
				5,00	11,59	22000	51017	133	0,04	180
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 3		Тенге			2915344	388196			272
			Тенге			40814	96268			947
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2915344				
	Всего заработная плата -		Тенге				137083			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1270480				
	Местные материалы -		Тенге			1215854				
		Накладные расходы -	Тенге			170849				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							85
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				25627			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			185172				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3271364				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1304
		Сметная заработная плата -	Тенге				162710			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге			3271364				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1304
		Сметная заработная плата -	Тенге				162710			

ОТДЕЛ 4.ЛС 2-3-1. УСТРОЙСТВО НОВОЙ КРУГЛОЙ Ж/Б ТРУБЫ ДИАМ.4Х1,5К ФУНДАМЕНТНОЙ НА ПК 0+08.50

Исправление по Акту от 20.06.18г.

Исключить

10	С143023-67 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки лекальные железобетонные под цилиндрические водопропускные трубы Блок № 8 ГОСТ 13015-2012	48	-38500,00	--	-1848000	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
11	С143023-68 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки лекальные железобетонные под цилиндрические водопропускные трубы Блок № 9 ГОСТ 13015-2012	8	-28600,00	--	-228800	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	С143023-71 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки лекальные железобетонные под конические водопропускные трубы Блок № 26 ГОСТ 13015-2012	8	-29200,00	--	-233600	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
15	С143023-24 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 9.100 (Блок № 17), размерами 1820 мм х 1820 мм х 1000 мм ГОСТ 24547-81	4	-32400,00	--	-129600	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
16	С143023-25 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 9.200, размерами 1820 мм х 1820 мм х 2000 мм ГОСТ 24547-81 (Бл. 17И)	52	-59800,00	--	-3109600	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
17	С143023-41 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Звенья оголовков железобетонные водопропускных труб конические Блок № 29 (ЗК 16.132) ГОСТ 24547-81	8	-48300,00	--	-386400	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
Включить										
10	С143023-67 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки лекальные железобетонные под цилиндрические водопропускные трубы Блок № 8 ГОСТ 13015-2012	48	27231,00	--	1307088	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
11	С143023-68 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки лекальные железобетонные под цилиндрические водопропускные трубы Блок № 9 ГОСТ 13015-2012	8	20366,00	--	162928	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
12	С143023-71 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки лекальные железобетонные под конические водопропускные трубы Блок № 26 ГОСТ 13015-2012	8	20598,00	--	164784	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
15	С143023-24 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 9.100 (Блок № 17), размерами 1820 мм х 1820 мм х 1000 мм ГОСТ 24547-81	4	25898,00	--	103592	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	С143023-25 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 9.200, размерами 1820 мм х 1820 мм х 2000 мм ГОСТ 24547-81 (Бл. 17И)	52	47835,00	--	2487420	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
17	С143023-41 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Звенья оголовков железобетонные водопропускных труб конические Блок № 29 (ЗК 16.132) ГОСТ 24547-81	8	32764,00	--	262112	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 4	Тенге			-1448076	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-1448076				
	Местные материалы -		Тенге			-1448076				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-86885				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-1534961				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	Тенге			-1534961				
		ОТДЕЛ 5. ЛС2-2-2.Устройство водоотвода с проезжей части								
	УСТРОЙСТВО ВОДООТВОДА С ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ									
17	Е0127-9-1	Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из продольных лотков из сборного бетона	2,86	9056,80	1053,54	25902	3013	2977	3,23	9
		м3		515,25	267,30	1474	764	133	1,08	3
18	С143018-146 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки водопропускные прямоугольного сечения высота 300 мм, ширина по верху 200 мм (лоток ЛВС 100х20х20)	110	1650,00	--	181500	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
19	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов (горячим битумом БН 30/70, 0,8 л/м2)	66	61,57	3,82	4063	252	3021	0,21	14
		м2		37,35	1,44	2465	95	118	0,01	--
20	Е0123-24-1	Установка люков	110	288,27	35,42	31710	3896	31853	1,31	144
		шт		209,25	13,50	23018	1485	130	0,07	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	С131104-22 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 прим-но	Дождеприемник круглый с шарниром, тип ДМ /С250/, ГОСТ 3634-99 (метал. люк 1000х228)								
		комплект	110	3200,00	--	352000	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 5	Тенге			595176	7161			167
			Тенге			26956	2345			11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			243176				
		Материалы -	Тенге			5682				
		Всего заработная плата -	Тенге				29301			
		Местные материалы -	Тенге			203376				
		Накладные расходы -	Тенге			37851				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							19
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5678			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			16862				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			297888				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							198
		Сметная заработная плата -	Тенге				34978			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			352000				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			352000				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			21120				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			373120				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	Тенге			671008				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							198
		Сметная заработная плата -	Тенге				34978			

ОТДЕЛ 6. ЛС 4-1. Наружное освещение

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								
		м3	146,35	42,09	40,13	6160	5872	2466	0,01	2
				1,96	15,41	287	2255	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/								
		м3	4,53	353,70	--	1602	--	1811	2,27	10
				353,70	--	1602	--	113	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	27,81	134,10	--	3729	--	4214	0,97	27
		м3		134,10	--	3729	--	113	--	--
5	Е0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	64,89	3,35	3,35	217	217	73	--	--
		м3		--	1,16	--	75	97	--	--
6	Е0101-30-2	Грубая планировка площадей бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.) (лишний грунт)	193,855	0,20	0,20	39	39	13	--	--
		м2		--	0,07	--	14	97	--	--
7	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	515,33	36,70	27,80	18913	14326	7686	0,06	31
		м		8,80	6,90	4535	3556	95	0,04	21
8	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	1312	11,20	7,90	14694	10365	6606	0,02	26
		м		3,30	2,00	4330	2624	95	0,01	15
9	С143008-101	Песок из отсевов дробления, М-1000	46,41	730,00	--	33879	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
10	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	0,088	621603,38	--	54701	--	2012	133,00	12
		кан.-км		20790,00	--	1830	--	110	--	--
12	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	44	27,70	2,10	1219	92	844	0,10	4
		м		19,70	0,50	867	22	95	--	--
13	Ц0108-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	88	38,10	3,20	3353	282	2466	0,15	13
		м		28,80	0,70	2534	62	95	--	--
14	Ц0108-407-18	Трубы стальные по установленным конструкциям, по фермам, колоннам и другим стальным конструкциям, диаметр до 80 мм	33	214,60	105,00	7082	3465	3295	0,49	16
		м		77,60	27,50	2561	907	95	0,16	5
15	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	33	400,00	--	13200	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
16	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	1014	26,40	3,10	26770	3143	18881	0,11	112

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		19,10	0,50	19367	507	95	--	3
17	Ц0108-141-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 2 кг	17,26	27,50	4,00	475	69	328	0,12	2
		м		19,30	0,70	333	12	95	--	--
19	Ц0108-143-2	На покрытие кирпичом каждого последующего кабеля, проложенного в траншее, добавлять к расц. 8-143-1	1066	18,80	14,20	20041	15137	8102	0,03	32
		м		4,50	3,50	4797	3731	95	0,02	22
20	С143006-6 Изм. и доп.вып.19	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М75, размерами 250х120х65 мм ГОСТ 530-2012	5,07	14800,00	--	75036	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
23	С151601-488 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВБбШв 4х35 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	1,154	240348,00	--	277362	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
34	Ц0108-167-2	Муфта соединительная эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 70 мм2	1	1679,10	3,10	1679	3	1116	7,00	7
		шт		1175,00	--	1175	--	95	--	--
35	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)	1	7680,00	--	7680	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		МОНТАЖ СТОЕК								
50	Е0133-204-1	Установка стальных опор на наружных фундаментах массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8 "с поля" (12+29 ранее демонтированная)	11	4337,83	1831,40	47716	20145	30062	12,00	132
		опора		1977,75	625,01	21755	6875	105	2,34	26
51	СДоговорная цена	Стойка СТ-11-4 с покрытием "горячее цинкование"	11	26660,79	--	293269	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
53	СДоговорная цена	Кронштейн типа "Ива" вылет 2м, угол наклона 15гр. К-Ива-2,0 с покрытием "горячее цинкование"	21	2426,39	--	50954	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	СДоговорная цена	Фундамент анкерный Ф-А-СТ 1800/300	11	2573,43	--	28308	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	СДоговорная цена	Насадка Н2	10	1047,77	--	10478	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	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)	1,72	142,25	142,25	245	245	49	--	--
		т		--	28,45	--	49	100	0,60	1
59	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)	0,6	113,80	113,80	68	68	14	--	--
		т		--	22,76	--	14	100	0,48	--
60	Е01031-А18-2	Разгрузка конструкций металлических при автомобильных перевозках (стойки, кронштейны и фундаменты)	2,32	234,30	234,30	544	544	381	--	--
		т		--	164,01	--	381	100	3,44	8
61	Е0106-1-1	Замоноличивание пазух котлована бетоном	3	6047,05	66,01	18141	198	695	1,35	4
		м3		195,75	24,93	587	75	105	0,12	--
62	Е0133-115-2	Установка светильников с лампами люминесцентными	20	1745,38	1411,25	34908	28225	12030	2,01	40
		шт		333,00	239,85	6660	4797	105	0,81	16
		Протокол согласования от 20.06.2018								
63	СДоговорная цена	Светильник LL-ДКУ-160-148	20	36946,59	--	738932	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
65	Е010332-А21-1	Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 21 км, класс груза 1 (светильники из г. Караганды)	0,19	138,40	138,40	26	26	5	--	--
		т		--	27,68	--	5	100	0,58	--
66	Е01031-А37-2	Разгрузка прочих материалов, деталей и конструкций при автомобильных перевозках (светильники)	0,19	102,80	102,80	20	20	14	--	--
		т		--	71,96	--	14	100	1,51	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 6	Тенге			1791438	102483			471
			Тенге			76950	25974			128
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1536114				
	Материалы -		Тенге			6865				
	Всего заработная плата -		Тенге				63377			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1406982				
		Накладные расходы -	Тенге			61354				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							31
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9203			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			95848				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1693316				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							397
		Сметная заработная плата -	Тенге				72580			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			194408				
	Материалы -		Тенге			53263				
	Всего заработная плата -		Тенге				10916			
	Местные материалы -		Тенге			125880				
		Накладные расходы -	Тенге			11746				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1762			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12369				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			218524				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							80
		Сметная заработная плата -	Тенге				12678			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			47716				
	Материалы -		Тенге			1720				
	Всего заработная плата -		Тенге				28630			
	Местные материалы -		Тенге			4095				
		Накладные расходы -	Тенге			30062				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4509			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4667				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			82445				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							173
		Сметная заработная плата -	Тенге				33140			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			13200				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			13200				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			792				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			13992				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 6	Тенге			2008276				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							650
		Сметная заработная плата -	Тенге				118398			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			5637626	2253250			1066
			Тенге			166772	568704			5792
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1536114				
	Материалы -		Тенге			6865				
	Всего заработная плата -		Тенге				63377			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1406982				
		Накладные расходы -	Тенге			61354				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9203			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			95848				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1693316				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							397
		Сметная заработная плата -	Тенге				72580			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3688596				
	Материалы -		Тенге			58945				
	Всего заработная плата -		Тенге				643469			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1270480				
	Местные материалы -		Тенге			103317				
		Накладные расходы -	Тенге			679560				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							340
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				101934			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			262089				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4630245				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6674
		Сметная заработная плата -	Тенге				745403			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			47716				
	Материалы -		Тенге			1720				
	Всего заработная плата -		Тенге				28630			
	Местные материалы -		Тенге			4095				
		Накладные расходы -	Тенге			30062				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4509			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4667				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			82445				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							173
		Сметная заработная плата -	Тенге				33140			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			365200				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			365200				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			21912				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			387112				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			6793118				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7244
		Сметная заработная плата -	Тенге				851122			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			6793118				
		Временные здания и сооружения К =1,5х0,85	Тенге			86612				
		Итого	Тенге			6879730				
		Допзатраты при производстве работ в зимнее время К=1,8х1,2	Тенге			148602				
		Выслуга лет, доп.отпуска 1,4%	Тенге			96316				
		Итого в ценах 2001 года				7124649				
		Итого в ценах 2018г.с коэффициентом удорожания	Тенге			19 956 140,9				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Налоги сборы и обязательные платежи 2%	**Тенге**			**399 122,82**				
		ИТОГО ПО АКТУ в текущих ценах:	**Тенге**			**20 355 263,71**				
		НДС - 12%	**Тенге**			**2 442 631,65**				
		ВСЕГО ПО АКТУ в текущих ценах:	**Тенге**			**22 797 895,36**				

Сдал: Подрядчик ТОО "Агродор"

_____Мальчушкина Н.Ю.(директор)

_____Егоров В.Н. (гл.инженер)

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

_____Гасмагамбетов Н.Б. (заведующий сектора автодорог)

_____Маханов Д.Ж. (главный специалист сектора дорог)

Эксперт:ТОО "Эксперт-Строй KZ".

_____Байдурин Е.А. (инженер технического надзора)